



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA

OFFER TATA

SCUOLA DI
MEDICINA E CHIRURGIA

FORMA TIVA

ANNO

ACCADEMICO

2018/2019

Scarica la brochure:
www.unibo.it/CorsiMedicinaPDF



Scuola di Medicina e Chirurgia
Offerta Formativa A.A. 2018/2019

A cura di
Scuola di Medicina e Chirurgia

Editing e progetto grafico
Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
SSRD - Settore Comunicazione, Ufficio Comunicazione Istituzionale

Impaginazione
Doubledot

Stampa
ACM Spa

Foto
© Università di Bologna
Banca Immagine di Ateneo
SSRD - Staff Rettore e Direttore Generale - Settore Comunicazione



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA

La Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna offre agli studenti percorsi formativi abilitanti alle professioni sanitarie, formando medici, specialisti, operatori sanitari e ricercatori che si occupano della salute e del benessere dell'uomo.

I corsi di studio forniscono solide basi biomediche, corsi teorici di preparazione clinica e consistenti tirocini pratici.

L'offerta formativa è molto articolata e comprende:

- Corsi di Laurea di I livello della durata di tre anni;
- Corsi di Laurea Magistrale di II livello della durata di due anni;
- Corsi di Laurea Magistrale a Ciclo Unico della durata di sei anni;
- Scuole di Specializzazione;
- Corsi di Formazione Permanente post lauream.

Tra i valori riconosciuti e gli obiettivi perseguiti, troviamo: qualità nell'offerta didattica; competitività e visibilità internazionali nel campo della ricerca scientifica; efficienza clinico-assistenziale; indissolubilità delle discipline biomediche e cliniche per l'ottimizzazione della formazione, della ricerca e dell'assistenza medica; internazionalizzazione della cultura medica.

La Scuola di Medicina e Chirurgia ha sede presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Policlinico S. Orsola-Malpighi, ospedale molto antico (il primo nucleo risale al 1592), collocato nel cuore della città di Bologna. Ha inoltre sedi e sezioni formative in tutta la Romagna: Imola, Faenza, Cotignola, Ravenna, Forlì, Cesena e Rimini.

I corsi di studio della Scuola di Medicina e Chirurgia sono ad accesso programmato (eccetto il corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie mediche) e consentono l'iscrizione a un numero di studenti determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, sentito il Ministero della Salute, a seguito della valutazione dell'offerta potenziale del sistema universitario e del fabbisogno di professionalità del sistema sociale e produttivo. Ciò assicura ai neolaureati di area medica la piena fruizione dell'offerta didattica e un tasso occupazionale tra i più elevati, come evidenziato dalle indagini svolte dal consorzio interuniversitario Almalaurea e come riportato nei Rapporti di monitoraggio annuale dei singoli corsi di studio, disponibili sui rispettivi siti web.

La frequenza ai corsi di studio della Scuola di Medicina e Chirurgia è obbligatoria.

Fabrizio De Ponti
Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia



Foto: M. Montalbano

Dipartimenti afferenti	pag. 4
Sedi amministrative e contatti	pag. 4
I corsi della Scuola	pag. 6
Dati statistici	pag. 8
Lauree Magistrali a Ciclo Unico	pag. 11
Lauree	pag. 21
Lauree Magistrali	pag. 57
Opportunità di studio all'estero	pag. 64
Stage e tirocini	pag. 65
Summer e Winter School	pag. 65
E dopo la Laurea?	pag. 66
Associazioni studentesche rappresentate nel Consiglio della Scuola	pag. 67

I Dipartimenti afferenti alla Scuola di Medicina e Chirurgia propongono l'attivazione dei corsi di studio e contribuiscono alla didattica anche con la loro attività di ricerca.

I Dipartimenti afferenti alla Scuola di Medicina e Chirurgia sono:

DIBINEM-Dipartimento di Scienze biomediche e neuromotorie

<http://www.dibinem.unibo.it/it>

DIMEC-Dipartimento di Scienze mediche e chirurgiche

<http://www.dimec.unibo.it/it>

DIMES-Dipartimento di Medicina specialistica, diagnostica e sperimentale

<http://www.dimes.unibo.it/it>

Scuola di Medicina e Chirurgia

Presidente: Fabrizio De Ponti

E-mail: medicina.presidenza@unibo.it

Sito web: medicina.unibo.it

Reception Presidenza:

Tel +39 051 2095537 | Fax +39 051 2086019

Apertura al pubblico: dal lunedì al venerdì 9.00-14.00

E-mail: medicina.staff@unibo.it

Sede amministrativa di Bologna

Per gli studenti interessati o iscritti a corsi di studio con Sede didattica a Bologna o a Imola.

Policlinico S. Orsola-Malpighi (Polo Murri)

Via Massarenti, 9 | 40138 Bologna

(accesso da Viale Ercolani, 4)

- Ufficio procedure di ammissione e relazioni esterne
- Ufficio Segreteria studenti

Tel +39 051 2094601 | Fax +39 051 2086018

E-mail: segmed@unibo.it

Apertura al pubblico:

lunedì, martedì, mercoledì, venerdì 9.00 - 11.15

martedì, giovedì 14.30 - 15.30



Sede amministrativa di Ravenna

Per gli studenti interessati o iscritti a corsi di studio con Sede didattica a Faenza.

Via A. Baccarini, 27 | 48121 Ravenna

- **Ufficio relazioni con il pubblico**

Tel +39 0544 936290 | Fax +39 0544 936250

E-mail: urp.ravenna@unibo.it

Apertura al pubblico:

lunedì, martedì, mercoledì, venerdì 9.00 - 12.00

martedì, giovedì 14.30 - 15.30 o su appuntamento

- **Segreteria studenti**

Tel +39 0544 936251 | Fax +39 0544 936250

E-mail: segravenna@unibo.it

Apertura al pubblico:

lunedì, martedì, mercoledì, venerdì 9.00 - 11.15

martedì, giovedì 14.30 - 15.30

Sede amministrativa di Rimini

Per gli studenti interessati o iscritti a corsi di studio con Sede didattica a Rimini.

Via Cattaneo, 17 | 47921

www.unibo.it/campusrimini

- **Relazioni con il pubblico**

Tel +39 0541 434234 | Fax +39 0541 434164

E-mail: urp.rimini@unibo.it

Apertura al pubblico:

lunedì, martedì, mercoledì, venerdì 9.00 - 12.00

oppure su appuntamento

- **Orientamento**

Tel +39 0541 434369-370 | Fax +39 0541 434164

E-mail: campusrimini.orientamento@unibo.it

Colloqui su appuntamento

Skype: orientamentorimini1, orientamentorimini2, orientamentorimini3

- **Segreteria studenti**

Tel +39 0541 434234 | Fax +39 0541 434348

E-mail: campusrimini.studenti@unibo.it

segrimini@unibo.it

Apertura al pubblico:

lunedì, martedì, mercoledì, venerdì 9.00 - 12.00

martedì, giovedì 14.30 - 15.30

I corsi della Scuola

Corsi di Laurea Magistrale a Ciclo Unico (6 anni):

- Medicina e chirurgia (Sede di Bologna)
- Medicine and surgery (Bologna Campus)
- Odontoiatria e protesi dentaria (Sede di Bologna)

Corsi di Laurea delle Professioni sanitarie abilitanti all'esercizio della professione (3 anni):

- Assistenza sanitaria (abilitante alla Professione sanitaria di Assistente sanitario) - Sede di Rimini
- Dietistica (abilitante alla Professione sanitaria di Dietista) - Sede di Bologna
- Educazione professionale (abilitante alla Professione sanitaria di Educatore professionale) - Sede di Imola
- Fisioterapia (abilitante alla Professione sanitaria di Fisioterapista) - Sede di Bologna
- Igiene dentale (abilitante alla Professione sanitaria di Igienista dentale) - Sede di Bologna
- Infermieristica (abilitante alla Professione sanitaria di Infermiere) - Sedi di Bologna, Faenza e Rimini
- Logopedia (abilitante alla Professione sanitaria di Logopedista) - Sede di Faenza
- Ostetricia (abilitante alla Professione sanitaria di Ostetrica/o) - Sede di Bologna
- Podologia (abilitante alla Professione sanitaria di Podologo) - Sede di Bologna
- Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro (abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro) - Sede di Imola
- Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) - Sede di Bologna

- Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia) - Sede di Bologna
- Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia (abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica per immagini e radioterapia) - Sede di Bologna
- Tecniche ortopediche (abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico ortopedico) - Sede di Bologna

Corsi di Laurea Magistrale (2 anni):

L'accesso è ristretto ad alcune tipologie di laureati di I livello.

- Biotecnologie mediche (Sede di Bologna)
- Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione (Sede di Imola)
- Scienze infermieristiche e ostetriche (Sede di Bologna)

Accesso ai corsi

I corsi di studio della Scuola di Medicina e Chirurgia sono corsi ad accesso programmato (ad esclusione del corso di Laurea Magistrale di Biotecnologie mediche che prevede la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione) e cioè consentono annualmente l'iscrizione ad un numero limitato di studenti. Il numero di studenti che possono accedere ai corsi è determinato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, sentito il Ministero della Salute, sulla base della valutazione dell'offerta potenziale del sistema universitario, tenuto anche conto del fabbisogno di professionalità del sistema sociale e produttivo.

L'immatricolazione, salvo diverse indicazioni ministeriali, è subordinata al superamento di una prova di ammissione, che viene regolamentata da appositi bandi di ammissione.



Foto: C. Turci

Bandi di ammissione

Tutte le informazioni per l'iscrizione alle prove di ammissione, le modalità di svolgimento delle prove, gli argomenti su cui vertono le prove stesse, le modalità di pubblicazione delle graduatorie e degli elenchi dei candidati ammessi all'iscrizione, le procedure di immatricolazione o di iscrizione sono contenute negli appositi bandi di ammissione disponibili all'indirizzo internet <http://www.medicina.unibo.it/>.

Sono normalmente pubblicati:

- un unico bando per l'ammissione ai corsi di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e chirurgia e in Odontoiatria e protesi dentaria;
- un bando per l'ammissione al corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicine and surgery (didattica in lingua inglese);
- un unico bando per l'ammissione ai corsi di Laurea delle Professioni sanitarie di I livello della durata di tre anni;
- un bando per l'ammissione ad ogni singolo corso di Laurea Magistrale della durata di due anni.

Come prepararsi all'esame

Gli argomenti delle prove di ammissione sono riportati nei bandi di ammissione che saranno pubblicati sul sito internet della Scuola.

I candidati ai corsi di Laurea in Medicina e chirurgia e Odontoiatria e protesi dentaria possono trovare informazioni utili e un simulatore per le prove di ammissione sul sito www.university.it.

I candidati ai corsi di Laurea delle Professioni sanitarie possono esercitarsi collegandosi alla pagina http://webmed.unibo.it/download/ammissione/test_ammissione.html dove sono disponibili i quiz somministrati negli anni precedenti.

Inizio dei corsi

Le lezioni iniziano in genere nel mese di ottobre (tranne per i corsi di Laurea Magistrale delle Professioni sanitarie che iniziano in genere ai primi di novembre).

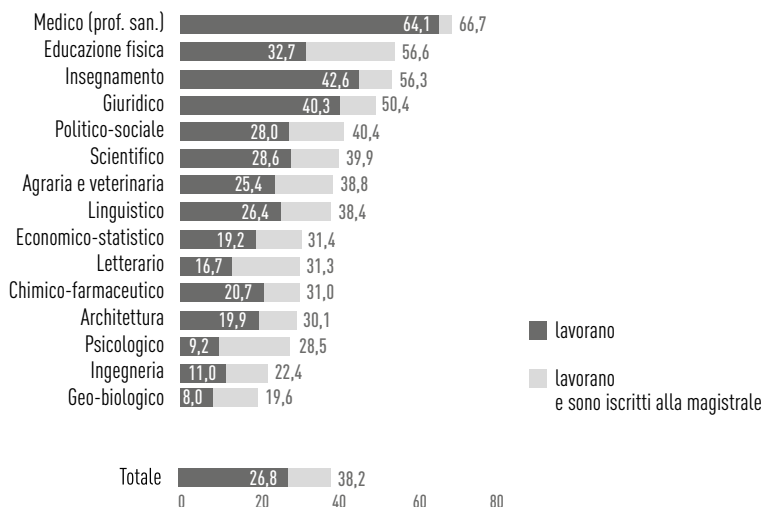
Le date di inizio dei corsi e gli orari delle lezioni saranno pubblicati nei siti dei corsi di Laurea.

OCCUPAZIONE LAUREATI A UN ANNO PER GRUPPO DISCIPLINARE IN AMBITO NAZIONALE

AlmaLaurea - ANNO DI INDAGINE 2016 SU LAUREATI DEL 2015



www.alma laurea.it



OCCUPAZIONE LAUREATI PROFESSIONI SANITARIE UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

AlmaLaurea - ANNO DI INDAGINE 2016 SU LAUREATI DEL 2015



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

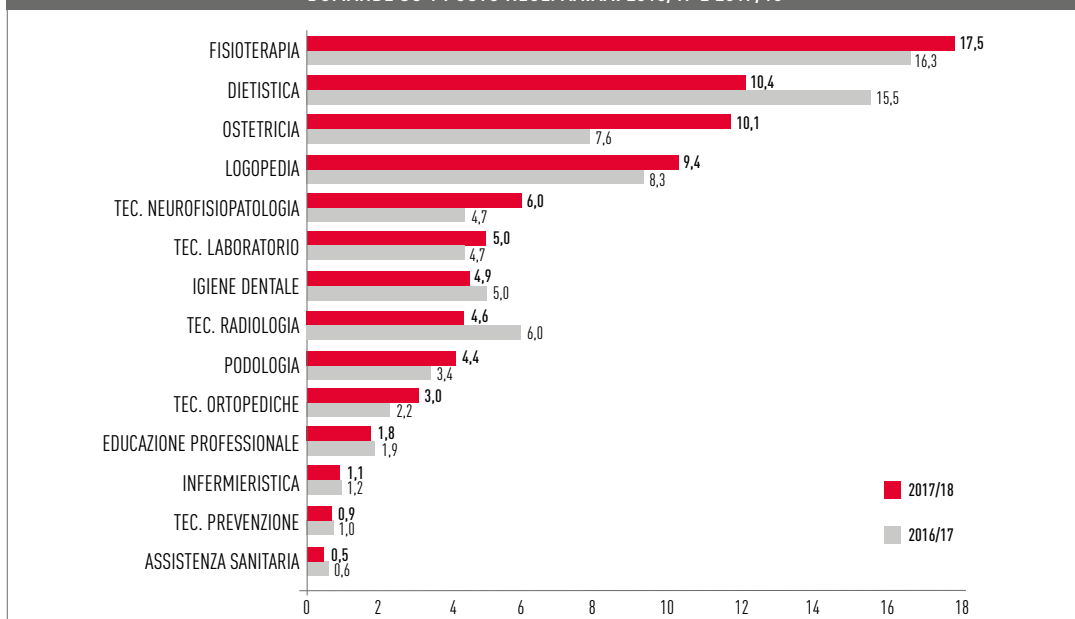
- 764 numero dei laureati
- 609 numero di intervistati
- 75,7 % lavorano
- 24,3 % sono disoccupati
- 6,1 % sono iscritti alla Laurea Magistrale
- 90,7 % occupati che ritengono la propria Laurea efficace per il proprio lavoro

1.366 € guadagno mensile netto (valore medio, in euro)

CORSI DELLA SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DOMANDE SU POSTI DAGLI AA.AA. 2014/15 AL 2017/18

Elab. A. Mastrillo	A.A. 2014/15			A.A. 2015/16			A.A. 2016/17			A.A. 2017/18		
	Domande	Posti	D / P	Domande	Posti	D / P	Domande	Posti	D / P	Domande	Posti	D / P
ASSISTENZA SANITARIA				13	20	0,7	12	20	0,6	10	20	0,5
DIETISTICA	149	15	9,9	165	10	16,5	155	10	15,5	125	12	10,4
EDUCAZIONE PROFESSIONALE	82	37	2,2	75	37	2,0	71	37	1,9	67	37	1,8
FISIOTERAPIA	852	60	14,2	892	60	14,9	978	60	16,3	839	48	17,5
IGIENE DENTALE	67	15	4,5	78	15	5,2	75	15	5,0	84	17	4,9
INFERMIERISTICA	632	592	1,1	687	592	1,2	668	572	1,2	618	563	1,1
LOGOPEDIA	158	18	8,8	161	18	8,9	165	20	8,3	170	18	9,4
OSTETRICIA	230	30	7,7	208	30	6,9	205	27	7,6	222	22	10,1
PODOLOGIA	53	12	4,4	48	12	4,0	41	12	3,4	48	11	4,4
TEC. LABORATORIO	48	18	2,7	55	15	3,7	71	15	4,7	50	10	5,0
TEC. NEUROFISIOPATOLOGIA	25	10	2,5	61	10	6,1	47	10	4,7	48	8	6,0
TEC. ORTOPEDICHE	36	15	2,4	49	15	3,3	33	15	2,2	39	13	3,0
TEC. PREVENZIONE	34	28	1,2	37	28	1,3	29	28	1,0	21	24	0,9
TEC. RADIOLOGIA	133	35	3,8	124	25	5,0	151	25	6,0	96	21	4,6
SUB TOTALE	2.499	885	2,8	2.653	887	3,0	2.701	866	3,1	2.437	824	3,0
MEDICINA E CHIRURGIA	2.909	400	6,8	2.922	340	7,9	2.933	330	8,1	3.161	312	9,2
ODONTOIATRIA		30			28			30			30	
MEDICINE AND SURGERY										911	50	18,2
SUB TOTALE	2.909	430	6,8	2.922	368	7,9	2.933	360	8,1	4.072	392	10,4
TOTALE	5.408	1.315	4,1	5.575	1.255	4,4	5.634	1.226	4,6	6.509	1.216	5,4

CORSI DI LAUREA DELLA SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DOMANDE SU 1 POSTO NEGLI AA.AA. 2016/17 E 2017/18





Lauree Magistrali a Ciclo Unico

L'attivazione dei corsi di studio è subordinata alla conclusione dell'iter ministeriale previsto

Sede didattica di Bologna Laurea Magistrale a Ciclo Unico

Obiettivi formativi

Il corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e chirurgia ha l'obiettivo di formare un medico competente su ogni aspetto fondamentale della scienza medica, dotato della cultura, della metodologia e dell'autonomia professionale, decisionale e operativa necessarie per svolgere l'attività di Medico-chirurgo, che sia in grado di affrontare la formazione specialistica in ogni branca medico chirurgica, l'esercizio di ogni ruolo previsto dall'organizzazione dei sistemi sanitari e che sia nelle migliori condizioni per usufruire dei processi di apprendimento e di aggiornamento professionale permanenti. Consente di acquisire conoscenze teoriche sulla struttura e funzione degli organi ed apparati, delle cause di malattia, delle modalità diagnostiche e dei metodi di controllo delle patologie dell'uomo. Permette anche di acquisire la capacità di rilevare e valutare criticamente, in una visione unitaria estesa anche alla dimensione socio-culturale, i dati relativi allo stato di salute e di malattia del singolo individuo, di comunicare con chiarezza e umanità con il paziente e con i suoi familiari, di curare gli interessi del singolo e della collettività come previsto dalla giurisprudenza e dal sistema di protezione sociale. Il metodo e la qualità della formazione indirizzano a pieno titolo anche all'attività di ricerca. Consente, infine, l'acquisizione delle modalità operative per la messa in pratica delle conoscenze apprese.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato a livello nazionale. Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario A) il possesso di Diploma di Scuola media superiore; B) il possesso di adeguate conoscenze e competenze previste

dall'ordinamento didattico, come definite annualmente dal decreto ministeriale recante la disciplina della prova stessa e pubblicate nel bando di ammissione; C) la conoscenza degli aspetti fondamentali della lingua inglese.

Sbocchi occupazionali

Il laureato esercita la professione medica nell'ambito delle norme e delle definizioni stabilite dall'Unione Europea. La Laurea Magistrale in Medicina e chirurgia costituisce requisito di accesso alle Scuole di specializzazione di area medica. Il laureato interviene in ogni attività inerente al mantenimento dello stato di salute dell'individuo, così come definito dalla Organizzazione Mondiale della Sanità (situazione caratterizzata da un completo benessere fisico, psichico e sociale e non semplicemente dall'assenza di malattia). È preparato a effettuare il suo intervento professionale al più alto livello compatibile con le strutture e l'organizzazione del luogo in cui egli si trova ad operare. Gli sbocchi occupazionali più comuni sono costituiti da: ambulatori pubblici e privati; ospedali e centri specialistici; università e centri di ricerca; organizzazioni sanitarie e umanitarie nazionali e internazionali; industrie farmaceutiche.

Calendario didattico

Le lezioni sono articolate su due cicli didattici che si svolgono indicativamente da ottobre a gennaio e da marzo a giugno. Gli appelli d'esame sono programmati nei restanti periodi. Le date di inizio e fine delle attività didattiche, il calendario degli orari di lezione e le date degli appelli d'esame sono disponibili sul sito del corso di Laurea. La frequenza alle lezioni è obbligatoria.

Dove si svolgono le lezioni

La didattica si svolge principalmente nelle Aule Polo all'interno del Policlinico S.Orsola-Malpighi e nelle aule dei complessi universitari di via Irnerio e via Belmeloro.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio: Prof. Davide Festi

E-mail: davide.festi@unibo.it

Segreteria del corso: E-mail: cdl.medicinaechirurgia@unibo.it

PIANO DIDATTICO			
I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA-STORIA DELLA MEDICINA (C.I.)	8	56	17
BIOCHIMICA (C.I.)	21	160	17
BIOLOGIA E GENETICA (C.I.)	10	72	17
FISICA	6	48	0
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	24	0
ISTOLOGIA ED EMBRIOLOGIA (C.I.)	8	56	17
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA (C.I.)	12	88	17
FISIOLOGIA (C.I.)	20	152	17
MICROBIOLOGIA	8	64	0
PATOLOGIA MOLECOLARE-IMMUNOLOGIA (C.I.)	10	80	0
PSICOLOGIA GENERALE E ANTROPOLOGIA MEDICA (C.I.)	6	40	17
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
FARMACOLOGIA (C.I.)	9	72	0
IGIENE, SANITÀ PUBBLICA, STATISTICA MEDICA (C.I.)	7	56	0
MALATTIE CARDIOVASCOLARI E DELL'APPARATO RESPIRATORIO (C.I.)	10	80	0
MALATTIE DELL'APPARATO URINARIO (C.I.)	5	40	0
MEDICINA DI LABORATORIO (C.I.)	5	40	0
METODOLOGIA CLINICA E SISTEMATICA MEDICO - CHIRURGICA (C.I.)	9	72	0
PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA GENERALE (C.I.)	10	64	34
TIROCINIO DI SEMEOTICA GENERALE	4	0	68
IV anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA PATOLOGICA (C.I.)	12	96	0
CLINICA MEDICO-CHIRURGICA DELL'APPARATO LOCOMOTORE (C.I.)	5	40	0
EMATOLOGIA, IMMUNOLOGIA CLINICA, REUMATOLOGIA (C.I.)	6	48	0
GASTROENTEROLOGIA, ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO (C.I.)	8	64	0
MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO (C.I.)	8	64	0
MALATTIE INFETTIVE, DERMATOLOGIA E CHIRURGIA PLASTICA (C.I.)	7	56	0
TIROCINIO IV ANNO	10	0	170
V anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
CLINICA MEDICO-CHIRURGICA DEGLI ORGANI DI SENSO (C.I.)	4	32	0
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (C.I.)	5	40	0
GINECOLOGIA E OSTETRICIA	5	40	0
MEDICINA INTERNA, DELL'INVECCHIAMENTO E DI COMUNITÀ (C.I.)	5	40	0
MEDICINA LEGALE E DEL LAVORO (C.I.)	5	40	0
ONCOLOGIA MEDICA (C.I.)	5	40	0
PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA-GENETICA MEDICA (C.I.)	9	72	0
PSICHIATRIA E PSICOLOGIA CLINICA	6	48	0
TIROCINIO V ANNO	17	0	289
VI anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
CLINICA CHIRURGICA	6	48	0
CLINICA MEDICA E TERAPIA MEDICA	10	80	0
EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE (C.I.)	5	40	0
TIROCINIO VI ANNO	29	0	493
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	9	72	0
PROVA FINALE	13	0	0

Medicine and surgery

corsi.unibo.it/singlecycle/medicineandsurgery

Programme Director

Franco Trevisani

Bologna Campus Single-Cycle Degree Programme

Learning Outcomes

The Single-Cycle Degree Programme in Medicine and surgery expands the range of learning programmes offered by the School of Medicine. The use of English as the principal language allows graduates to interact with English-speaking patients in multicultural settings; facilitates the use of English-based information resources (e.g. databases, meetings, courses, webinars, etc.) for lifelong education or research purposes; and improves the graduate's access to educational programmes and/or jobs with an international horizon. The degree programme in English is designed to promote international exchanges for students and academics, to and from EU and extra-EU universities. The programme draws from innovative teaching and clinical training models used in the best European and American medical schools, in accordance with the guidelines of the Association for Medical Education in Europe (AMEE). Specifically, the curriculum emphasizes a problem-based learning approach to medicine that is multidisciplinary and patient-oriented. Courses are taught in an integrated and complementary fashion by faculty from various disciplines, with an early emphasis on the development of clinical skills through clinical clerkships and participation in patient care. Students who enter the programme will gain an appreciation of people as the central figures in the health care system, and will develop a comprehensive vision of medicine's potential to improve human culture and communication, health promotion and maintenance, preventive care and development of healthy families, and global health. The University provides the facilities, support services, staff, and an intellectual environment for optimal learning and re-

search. The University of Bologna attracts highly motivated students and teachers from throughout the world in one of the most ancient medical schools located in a beautiful, historic yet efficient city.

Entry requirements

Access to the Single-Cycle Degree Programme in Medicine and surgery is regulated by the Italian Ministry of Education, Universities and Research. The following entry requirements are mandatory: A) Five-year secondary school diploma or equivalent bachelor degree; B) Relevant basic knowledge and skills as defined yearly by the Ministerial Decree that regulates the admission test. The number of students accepted into the programme, the date of the admission test, as well as test contents, topics, and procedures are annually determined through a Ministerial Decree. All information is published in the call for admissions.

Further requirements

An intermediate knowledge of the English language (CEFR B2 level or higher) is required prior to the beginning of courses for a successful learning outcome; English language knowledge and skills at B2 level or higher are assessed during the admission test. Medical clearance according to Italian Legislative Decree 81/2008 and certified knowledge of the Italian language (CEFR B1 level or higher) are mandatory requirements to access clinical clerkships scheduled from Year 2 onwards.

Career opportunities

Prospective employers for graduates of the Single-Cycle Degree Programme in Medicine and surgery are: public

and private clinics, hospitals, and specialized medical centres; hospices; universities and research centres; national and international health and humanitarian organisations. The internationalised approach of the Single-Cycle Degree Programme in Medicine and surgery, its programme and orientation towards global health topics, expand the range of specialty training, job and research opportunities for graduates in international settings.

Academic calendar

Classes are scheduled over two semesters per academic year

(October – January, March – June); exams are held between semesters. Start and end dates for learning activities, timetables, and exam dates are published on the website of the Degree Programme. Attendance at learning activities is compulsory.

Info and contact details

Programme Director: Prof. Franco Trevisani

E-mail: franco.trevisani@unibo.it

Programme Coordinator: Ms. Sara Scurani

E-mail: medicine.surgery@unibo.it

COURSE STRUCTURE DIAGRAM (continues on p. 17)

Year 1	ECTS	LECTURE HOURS	LAB/CLERKSHIP HOURS
HUMANITIES AND SCIENTIFIC METHODS (I.C.)	8	64	0
CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY (I.C.)	9	64	17
CELLULAR MOLECULAR BIOLOGY AND GENETICS (I.C.)	10	72	17
MEDICAL PHYSICS	4	32	0
MORPHOLOGY AND DEVELOPMENT (I.C.)	8	56	17
SIGNALING PATHWAYS IN HEALTH AND DISEASE (I.C.)	14	112	0
ELECTIVE	3	24	0
CLINICAL CLERKSHIP - BASIC LIFE SUPPORT	1	0	17
Year 2	ECTS	LECTURE HOURS	LAB/CLERKSHIP HOURS
GASTROINTESTINAL SYSTEM, NUTRITION, AND METABOLISM (I.C.)	9	64	17
MUSCULOSKELETAL SYSTEM AND MOVEMENT (I.C.)	7	48	17
CARDIOVASCULAR AND RESPIRATORY SYSTEMS (I.C.)	11	72	34
CLINICAL CLERKSHIP - BASIC NURSING SKILLS	1	0	17
NERVOUS SYSTEM AND SENSORY ORGANS (I.C.)	10	72	17
GENITO-URINARY AND REPRODUCTIVE SYSTEMS (I.C.)	6	40	17
MICROBIOLOGY	6	48	0
FUNDAMENTALS OF PHARMACOLOGY	5	40	0
ELECTIVE	3	24	0
CLINICAL CLERKSHIP - APPROACHING THE PATIENT	1	0	17
CLINICAL CLERKSHIP - BASIC SURGICAL SKILLS	1	0	17
Year 3	ECTS	LECTURE HOURS	LAB/CLERKSHIP HOURS
BASIC MECHANISMS OF DISEASE (I.C.)	14	104	17
DIAGNOSTIC TECHNOLOGY (I.C.)	8	64	0
COMMUNICATION TOOLS (I.C.)	5	43	0
CLINICAL CLERKSHIP - RADIOLOGY	2	0	34
NEOPLASIA AS DISEASE MODEL (C.I.)	11	80	17
THORACIC AND VASCULAR DISEASES (I.C.)	14	112	0
CLINICAL CLERKSHIP - CARDIOLOGY	2	0	34
CLINICAL CLERKSHIP - EMERGENCY MEDICINE	2	0	34
CLINICAL CLERKSHIP - PNEUMOLOGY	2	0	34
Year 4	ECTS	LECTURE HOURS	LAB/CLERKSHIP HOURS
BONE AND JOINT DISEASES (I.C.)	6	48	0
NEUROLOGICAL, PSYCHIATRIC DISEASES AND PAIN (I.C.)	15	120	0
BLOOD DISEASES (I.C.)	4	32	0
CLINICAL CLERKSHIP - ELECTIVE	3	0	51
CLINICAL CLERKSHIP - NEUROLOGY	3	0	51

(continues on page 17)



Mobilità internazionale: perché?

- Essere al passo con i tempi
- L'orizzonte si è spostato
- È necessario **condividere**:
 - Conoscenze e curricula
 - Linguaggi (conoscere più lingue)
 - Metodi, anche didattici
 - Culture (per sé e per la professione)

ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

IN STRUTTURA ORGANIZZATIVA E FUNZIONALE È ORGANIZZATA IN FACOLTÀ, DIPARTIMENTI, CENTRI DI RICERCA, SERVIZI DI SUPPORTO E SERVIZI DI ASSISTENZA STUDENTESCA

Mobilità internazionale: perché?

- Essere al passo con i tempi
- L'orizzonte si è spostato
- È necessario **condividere**:
 - Conoscenze e curricula
 - Linguaggi (conoscere più lingue)
 - Metodi, anche didattici
 - Culture (per sé e per la professione)

COURSE STRUCTURE DIAGRAM (continued)

Year 4	ECTS	LECTURE HOURS	LAB/CLERKSHIP HOURS
ABDOMINAL DISEASES (I.C.)	12	96	0
HEAD AND NECK DISEASES (I.C.)	7	56	0
ENDOCRINE AND METABOLIC DISEASES (I.C.)	6	48	0
CLINICAL CLERKSHIP - ELECTIVE	3	0	51
CLINICAL CLERKSHIP - OTORHINOLARYNGOLOGY	1	0	17
CLINICAL CLERKSHIP - OPHTHALMOLOGY	1	0	17
Year 5	ECTS	LECTURE HOURS	LAB/CLERKSHIP HOURS
IMMUNE, RHEUMATIC, AND SKIN DISEASES (I.C.)	8	64	0
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES (I.C.)	6	48	0
COMMUNITY AND PRIMARY CARE, PUBLIC AND GLOBAL HEALTH (I.C.)	5	40	0
CLINICAL CLERKSHIP - INTERNAL MEDICINE	4	0	68
CLINICAL CLERKSHIP - ELECTIVE	4	0	68
ELECTIVE	3	24	0
OBSTETRICS, GYNAECOLOGY, AND NEONATOLOGY (I.C.)	7	56	0
PAEDIATRICS (I.C.)	8	64	0
GERIATRICS AND FRAILITY (I.C.)	4	32	0
LEGAL, FORENSIC, OCCUPATIONAL MEDICINE, AND MEDICAL ETHICS (I.C.)	5	40	0
CLINICAL CLERKSHIP - OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY	4	0	68
CLINICAL CLERKSHIP - PAEDIATRICS	4	0	68
Year 6	ECTS	LECTURE HOURS	LAB/CLERKSHIP HOURS
EMERGENCY AND INTENSIVE CARE (I.C.)	6	48	0
CLINICAL CASES AND SCIENTIFIC EVIDENCE IN INTERNAL MEDICINE AND SURGERY (I.C.)	16	128	0
CLINICAL CLERKSHIP - GENERAL PRACTICE AND OUTPATIENT CLINICS	4	0	68
CLINICAL CLERKSHIP - COMMUNITY CARE	4	0	68
CLINICAL CLERKSHIP - ADVANCED LIFE SUPPORT	1	0	17
THESIS	13	0	0
CLINICAL CLERKSHIP - MEDICAL AREA	4	0	68
CLINICAL CLERKSHIP - SURGICAL AREA	4	0	68
CLINICAL CLERKSHIP - ELECTIVE	4	0	68
CLINICAL CLERKSHIP - EMERGENCY MEDICINE	4	0	68

Odontoiatria e protesi dentaria

Sede didattica di Bologna
Laurea Magistrale a Ciclo Unico

corsi.unibo.it/MagistraleCU/Odontoiatria

Coordinatore del corso di studio
Lucio Montebugnoli

Obiettivi formativi

L'obiettivo del corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria è formare una figura professionale in grado di svolgere la professione odontoiatrica.

Il piano didattico prevede 360 Crediti Formativi Universitari (CFU) nei 6 anni e 60 CFU per anno.

Negli aspetti generali, il primo biennio è indirizzato allo studio di attività formative di base mirate a fare conoscere allo studente i fondamenti dell'organizzazione strutturale e delle funzioni vitali del corpo umano e comprende corsi che affrontano problematiche legate al rapporto medico-paziente e alla comprensione dei principi che sono alla base della metodologia scientifica.

Il successivo triennio prevede lo studio di discipline di interesse medico, chirurgico e specialistico con particolare riferimento alle problematiche cliniche correlate alle patologie odontostomatologiche. Queste attività formative si svolgono contestualmente allo studio delle discipline odontoiatriche ed al tirocinio clinico professionalizzante. Il sesto anno comprende corsi clinici integrati finalizzati alla cura del paziente con problematiche di salute generale ed odontostomatologiche complesse.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date previste dal bando di ammissione pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola.

Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato.

Sbocchi occupazionali

I laureati magistrali in Odontoiatria e protesi dentaria hanno sbocchi occupazionali nell'ambito della libera professione di Odontoiatria in studi professionali ed in ambulatori. Possono altresì svolgere attività dirigenziale di I e II livello presso le strutture del Servizio Sanitario Nazionale, come previsto dalla vigente legislazione.

Materie caratterizzanti

Anatomia ed Istologia, Biologia, Chimica e Biochimica, Metodologia scientifica, Psicologia e Statistica medica, Fisiologia, Gnatologia, Parodontologia, Protesi dentaria, Patologia speciale odontostomatologica, Chirurgia orale, Conservativa, Endodonzia, Pedodonzia, Clinica odontostomatologica, Odontoiatria preventiva e di comunità.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Lucio Montebugnoli

E-mail: lucio.montebugnoli@unibo.it

Referente del corso di studio:

Prof. Gian Andrea Pelliccioni

E-mail: gian.pelliccioni@unibo.it

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA ED ISTOLOGIA (C.I.)	16	112	24
BIOLOGIA (C.I.)	9	64	12
CHIMICA E BIOCHIMICA (C.I.)	12	88	12
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 2	6	48	0
METODOLOGIA SCIENTIFICA (C.I.)	9	72	0
PSICOLOGIA E STATISTICA MEDICA (C.I.)	8	64	0
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
FISIOLOGIA	10	72	12
IGIENE MALATTIE INFETTIVE CUTANEE E VENEREE (C.I.)	15	104	24
MEDICINA DI LABORATORIO - (C.I.)	5	32	12
MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA	6	48	0
PATOLOGIA GENERALE (C.I.)	8	48	240
PRINCIPI DI ODONTOIATRIA (C.I.)	14	72	60
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA PATOLOGICA (C.I.)	8	40	36
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (C.I.)	7	32	36
FARMACOLOGIA	5	40	0
MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (C.I.)	12	64	48
PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA (C.I.)	10	56	36
SCIENZE MEDICHE (C.I.)	19	112	60
IV anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
CHIRURGIA ORALE (C.I.)	8	40	36
CONSERVATIVA ED ENDODONZIA (C.I.)	13	72	48
DISCIPLINE ODONTOSTOMATOLOGICHE I (C.I.)	16	96	48
NEUROLOGIA, PSICHIATRIA E MEDICINA LEGALE (C.I.)	9	72	0
ORTODONZIA E GNATOLOGIA (C.I.)	12	64	48
V anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
IMPLANTOLOGIA (C.I.)	10	56	36
ODONTOIATRIA PEDIATRICA (C.I.)	9	56	24
ODONTOIATRIA RESTAURATIVA (C.I.)	8	40	36
ORTODONZIA (C.I.)	9	56	24
PARODONTOLOGIA (C.I.)	5	32	12
PATOLOGIA E TERAPIA MAXILLO FACCIALE (C.I.)	10	64	24
PROTESI DENTARIA (C.I.)	5	24	24
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	4	48	0
VI anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
DISCIPLINE ODONTOSTOMATOLOGICHE II (C.I.)	18	32	168
DISCIPLINE ODONTOSTOMATOLOGICHE III (C.I.)	18	40	156
TERAPIA ODONTOSTOMATOLOGICA INTEGRATA	13	32	108
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	4	48	0
PROVA FINALE	10	0	0



Lauree

L'attivazione dei corsi di studio è subordinata alla conclusione dell'iter ministeriale previsto.
Per i corsi di studio che hanno più sezioni formative, parte della didattica si svolge nelle singole sezioni formative.

Assistenza sanitaria

(abilitante alla Professione sanitaria
di Assistente Sanitario)

Sede didattica di Rimini - Laurea

[corsi.unibo.it/Laurea/Assistente sanitario](http://corsi.unibo.it/Laurea/Assistente_sanitario)

Coordinatore del corso di studio

Maria Pia Fantini

Obiettivi formativi

Il corso si pone l'obiettivo di far acquisire una cultura sanitario-sociale integrata e competenze per poter svolgere un ruolo fondamentale: fungere da "cerniera" tra l'utenza e il mondo sanitario tramite lo svolgimento di attività di prevenzione primaria, secondaria e terziaria. I laureati dovranno essere dotati di competenze per svolgere attività di prevenzione, promozione ed educazione alla salute; individuare i bisogni di salute e le priorità di intervento preventivo, educativo e di recupero per la persona, la famiglia e la collettività; identificare i bisogni di salute sulla base dei dati epidemiologici e socio-culturali; individuare i fattori biologici e sociali di rischio; collaborare alla definizione delle metodologie di comunicazione, ai programmi ed a campagne per la promozione e l'educazione alla salute; intervenire nei programmi di pianificazione familiare e di educazione alla salute, educazione sessuale e socio-affettiva; attuare interventi specifici di sostegno alla famiglia; attivare risorse di rete anche in collaborazione con i medici di medicina generale ed altri operatori sul territorio. L'Assistente sanitario è un operatore sanitario in grado di individuare i bisogni di salute di gruppi di popolazione e di intere comunità e di pianificare, progettare, attuare e valutare interventi di educazione alla salute e di sostegno ai singoli e alle collettività. Il profilo professionale dell'Assistente sanitario ha diverse affinità con quello dei Tecnici della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, ma al contempo da questo si distingue per il maggior accento sugli interventi educativi e di prevenzione, di raccordo e coordinamento per un approccio interprofessionale ai problemi di salute nelle diverse fasi della vita e per una minor finalizzazione a vigilanza, controllo e rilascio di autorizzazioni e nulla osta sanitari nei luoghi di lavoro. Rispetto al profilo professionale dell'Infermiere, con il quale condivide le conoscenze e competenze per l'identificazione

dei bisogni d'assistenza e l'attuazione dei piani assistenziali integrati nonché di interventi preventivi, l'Assistente Sanitario ha specificità rispetto all'approccio di comunità piuttosto che al singolo paziente e ai modelli teorici di riferimento per l'analisi dei bisogni e l'attuazione degli interventi (modelli bio-psico-sociale e di salute globale). Nell'attuale panorama dei servizi sanitari inoltre con l'implementazione di modelli organizzativi assistenziali basati sempre più sull'integrazione ospedale-territorio e sull'integrazione multi-professionale per rispondere ai cambiamenti epidemiologici e alla mutata domanda di servizi e prestazioni, l'Assistente sanitario può svolgere un ruolo fondamentale di coordinamento e collegamento fra setting assistenziali e fra professionisti per garantire percorsi integrati di assistenza che vanno dalla prevenzione alla presa in carico, all'educazione terapeutica ed empowerment dei pazienti e dei cittadini.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola di Medicina e Chirurgia. Per essere ammessi al corso di studio è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente consegnerà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della

Professione sanitaria. Gli sbocchi professionali per questa figura possono essere individuati soprattutto nell'ambito delle Aziende sanitarie ma anche presso altre istituzioni, pubbliche o private, per la prevenzione e la promozione della salute, in particolare la Direzione del Centro nazionale per la prevenzione e il Controllo delle malattie (CCM). Per quanto riguarda le Aziende sanitarie l'Assistente sanitario potrà essere occupato nei seguenti ambiti: Dipartimenti di sanità pubblica (Servizi di prevenzione e protezione, Vaccinazioni, Servizio *screening* oncologici, Medicina sportiva, Igiene degli alimenti e della nutrizione, Servizi di promozione ed educazione alla salute), Dipartimenti di cure primarie (Consultori familiari-infanzia e adolescenza, Pediatria di comunità, Case della salute), Direzione medica-ospedaliera, Servizi per la qualità, Uffici relazioni con il pubblico, Dipartimento di salute mentale e Servizi per le dipendenze, Servizi del Distretto socio-sanitario, Staff alla Direzione generale e sanitaria delle Aziende sanitarie, Servizio epidemiologico aziendale e/o regionale. I laureati in Assistenza sanitaria possono accedere alla formazione post-base e, in particolare, ai Master di I livello e alle Lauree Magistrali. Presso la Sede didattica di Imola è attivo

il corso di Laurea Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione.

Materie caratterizzanti

Epidemiologia e biostatistica, Scienze umane e psicopedagogiche (Pedagogia generale e sociale, Psicologia generale e Psicologia dello sviluppo e dell'educazione), Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari (Igiene generale ed applicata, Medicina legale). Scienze mediche (Medicina interna, Malattie infettive, Pediatria generale e specialistica), Scienze del management sanitario (Economia aziendale e Organizzazione aziendale, Tirocini).

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof.ssa Maria Pia Fantini

E-mail: mariapia.fantini@unibo.it

Responsabile delle attività didattiche professionalizzanti:

Dott.ssa Antonella Compolattano

E-mail: antonella.compolattano@unibo.it

PIANO DIDATTICO			
I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
SCIENZE BIOMEDICHE (C.I.)	5	60	0
EPIDEMIOLOGIA, FISICA, STATISTICA ED INFORMATICA (C.I.)	7	84	0
LINGUA INGLESE	6	72	0
PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO (C.I.)	6	72	0
LA SALUTE E I SUOI DETERMINANTI (C.I.)	5	60	0
FISIOLOGIA, PRINCIPI DI GENETICA MEDICA E SCIENZE DELLA NUTRIZIONE (C.I.)	5	60	0
METODOLOGIE E STRUMENTI PER L'IDENTIFICAZIONE DEI BISOGNI DI SALUTE (C.I.)	7	84	0
LABORATORIO PROFESSIONALE I	1	0	20
A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
TIROCINIO 1	16	0	400
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE 2	1	0	20
PATOLOGIA GENERALE, FARMACOLOGIA ED EMERGENZA SANITARIA (C.I.)	8	96	0
MEDICINA DI COMUNITÀ: PROMOZIONE DELLA SALUTE E PREVENZIONE (PRIMARIA, SECONDARIA) (C.I.)	8	96	0
METODOLOGIA E DIDATTICA PER LA PROMOZIONE E PER L'EDUCAZIONE ALLA SALUTE (C.I.)	6	72	0
PROGETTAZIONE DI INTERVENTI PREVENTIVI E LORO IMPLEMENTAZIONE (C.I.)	5	60	0
TECNICHE DI COMUNICAZIONE	6	72	0
TIROCINIO 2	26	0	650
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE 3	1	0	20
SCIENZE PER LA PROMOZIONE DELLA SALUTE DELLA FAMIGLIA (C.I.)	6	72	0
SCIENZE DI PROMOZIONE DELLA SALUTE PER GLI AMBIENTI DI VITA (C.I.)	6	72	0
SCIENZE DELLA PROMOZIONE DELLA SALUTE DEI LAVORATORI (C.I.)	5	60	0
SCIENZE GIURIDICHE E DEONTOLOGIA (C.I.)	5	60	0
SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO, RELAZIONE CON IL PUBBLICO E TUTELA DEI DIRITTI (C.I.)	7	84	0
SALUTE E AMBIENTE (C.I.)	5	60	0
TIROCINIO 3	18	0	450
PROVA FINALE	3	0	0

Dietistica

(abilitante alla Professione sanitaria di dietista)

corsi.unibo.it/Laurea/Dietistica

Coordinatore del corso di studio

Giulio Marchesini Reggiani

Sede didattica di Bologna - Laurea

Obiettivi formativi

Gli studenti approfondiscono la propria formazione in un ambito funzionale ai diversi sbocchi occupazionali. L'obiettivo principale del corso di Laurea in Dietistica è formare una figura professionale in grado di eseguire attività specifiche relative alla nutrizione e alla dietetica in ambito preventivo e clinico. Il percorso formativo prevede insegnamenti teorico-pratici nelle discipline di base e cliniche; tirocini del settore specifico professionale nell'ambito clinico, del territorio (Servizio materno-infantile, nutrizione artificiale domiciliare ecc.), e all'interno di aree della ristorazione collettiva (mense scolastiche, case di riposo, ecc.). A conclusione del triennio il laureato in Dietistica ha acquisito le conoscenze e le abilità tecniche per inserirsi professionalmente in aziende ed enti dell'area clinica, dell'industria alimentare, della ristorazione collettiva ed ha inoltre sviluppato le capacità di apprendimento necessarie per intraprendere studi specialistici.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola. Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente consegnerà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria. Settore sanitario pubblico (Aziende ospedaliere), settore sanitario privato (Case di cura), libera professione in studi medici associati, aziende di ristorazione collettiva, aziende alimentari. Nell'ambito di queste strutture l'operatore svolge le seguenti funzioni:

- organizza e coordina le attività specifiche relative all'alimentazione in generale e alla dietetica in particolare;
- collabora con gli organi preposti alla tutela dell'aspetto igienico sanitario del servizio di alimentazione;
- in riferimento alla diagnosi medica, formula ed attua diete personalizzate; controlla che il paziente accetti e segua il percorso terapeutico impostato;
- collabora con altre figure professionali al trattamento multidisciplinare dei disturbi del comportamento alimentare;
- studia ed elabora la composizione di schemi alimentari idonei a soddisfare i bisogni nutrizionali di gruppi di popolazione e pianifica l'organizzazione dei servizi dietetici;
- collabora all'attuazione e alla conduzione del processo formativo nell'ambito nutrizionale;
- svolge attività didattico-educativa e di informazione finalizzate alla diffusione di principi di una corretta alimentazione;
- collabora alla pianificazione e alla realizzazione di progetti di ricerca in campo nutrizionale.

Proseguimento degli studi per il conseguimento di Laurea Magistrale attivata nell'ambito delle classi SNT3- S69.

Materie caratterizzanti

Queste materie contenute nel piano didattico all'interno delle Scienze mediche sono:

Scienze e tecnologie alimentari, Chimica degli alimenti, Psicologia clinica, Malattie dell'apparato cardiovascolare, Gastroenterologia, Endocrinologia, Nefrologia, Pediatria generale e specialistica, Igiene generale e applicata, Scienze tecniche dietetiche applicate, Patologia clinica, Malattie infettive, Chirurgia generale, Ginecologia e ostetricia, Oncologia medica, Psichiatria, Neurologia, Malattie odontostomatologiche, Neuropsichiatria infantile, Storia della medicina, Diritto del lavoro, Economia, Malattie dell'apparato respiratorio, Medicina legale, Tirocinio per specifico profilo, Scienze tecniche dietetiche applicate.

Calendario didattico

Le lezioni sono articolate su due cicli didattici, da ottobre a gennaio e da marzo a giugno; le attività pratiche di tirocinio iniziano a gennaio e terminano entro il mese di settembre.

Le date di inizio e fine delle attività didattiche, il calendario giornaliero dettagliato degli orari di lezione e della sede di svolgimento, sono disponibili sul sito del corso di Laurea. La frequenza alle lezioni è obbligatoria.

Servizio agli studenti

Sono disponibili la biblioteca clinica F.Bianchi al Policlinico S.Orsola, la biblioteca biomedica in Via San Filippo Re, sale studio con collegamento internet wireless.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Giulio Marchesini Reggiani

E-mail: giulio.marchesini@unibo.it

Responsabile delle attività didattiche professionalizzanti:

Dott.ssa Francesca Pasqui

E-mail: francesca.pasqui@unibo.it

PIANO DIDATTICO			
I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ALIMENTAZIONE E NUTRIZIONE UMANA (C.I.)	6	72	0
CHIMICA DEGLI ALIMENTI E TECNOLOGIE ALIMENTARI (C.I.)	7	84	0
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	36	0
FISICA, STATISTICA E INFORMATICA (C.I.)	6	72	0
MICROBIOLOGIA PATOLOGIA GENERALE E IGIENE (C.I.)	8	96	0
SCIENZE BIOMEDICHE I (C.I.)	6	60	20
SCIENZE BIOMEDICHE II (C.I.)	9	84	24
SCIENZE UMANE (C.I.)	7	84	0
TIROCINIO - 1	10	0	250
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
DIAGNOSTICA E FARMACOLOGIA (C.I.)	6	72	0
PATOLOGIE MATERNO INFANTILI (C.I.)	8	96	0
SCIENZE MEDICHE I (C.I.)	10	120	0
SCIENZE MEDICHE II (C.I.)	4	48	0
SCIENZE MEDICHE III (C.I.)	7	84	0
TIROCINIO - 2	25	0	625
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1 PLUS	3	36	0
LABORATORIO DI DIETISTICA (C.I.)	3	0	52
PSICOLOGIA E PSICHIATRIA (C.I.)	9	108	0
SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO E MEDICINA LEGALE (C.I.)	6	72	0
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
TIROCINIO - 3	25	0	625
PROVA FINALE	6	0	0

Educazione professionale

(abilitante alla Professione sanitaria
di Educatore professionale)

corsi.unibo.it/educazioneprofessionale

Coordinatore del corso di studio

Diana De Ronchi

Sede didattica di Imola - Laurea

Obiettivi formativi

Il laureato, al termine del percorso formativo, è in grado di:

- identificare i bisogni fisici, psicologici e sociali, valutare la necessità di aiuto delle persone di diversa età, cultura e stato di salute nei vari ambiti sociali; collaborare alla valutazione del disagio psicosociale, della disabilità psichica correlata al disturbo mentale e alle dipendenze patologiche, oltre alla individuazione delle parti sane e delle potenzialità del soggetto;
- rilevare le risorse e i vincoli del contesto familiare e socio-ambientale, identificando i fattori di rischio e i fattori di protezione;
- collaborare alla identificazione degli obiettivi di cura e di riabilitazione nonché alla formulazione dello specifico progetto di intervento mirato al recupero e allo sviluppo del soggetto in trattamento;
- attuare interventi educativi-riabilitativi finalizzati alla cura di sé, all'adesione al progetto di cura, alle relazioni interpersonali di varia complessità, all'attività lavorativa e all'autonomia abitativa;
- operare nel contesto della prevenzione primaria sul territorio e nei luoghi di prossimità al fine di promuovere le relazioni di rete, favorire l'accoglienza e la gestione delle situazioni a rischio;
- realizzare interventi di psicoeducazione a persone singole o a gruppi;
- realizzare interventi di riduzione del danno;
- collaborare a progetti di ricerca;
- applicare i risultati di ricerca in campo riabilitativo per migliorare la qualità degli interventi;

- riconoscere e rispettare il ruolo e le competenze propri e altrui al fine di collaborare con i colleghi della propria e di altre *équipe* multiprofessionali.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola.

Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente consegnerà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria.

Il laureato può svolgere il ruolo professionale e relative funzioni negli ambiti occupazionali indicati:

Servizio sanitario nazionale, strutture e servizi sociosanitari e socio-educativi pubblici e privati, sul territorio, nelle strutture residenziali e semiresidenziali in regime di dipendenza o di libera professione.

Materie caratterizzanti

Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative, Tirocinio inerente la conoscenza generale dei vari ambiti della psichiatria e della tossicodipendenza, Tirocinio inerente la psichiatria dell'adolescente, dell'adulto e dell'anziano, Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative, Tirocinio inerente le tossico-dipendenze, Malattie dell'apparato locomotore, Igiene generale e applicata, Psicologia clinica, Psichiatria, Didattica e pedagogia speciale, Neurologia, Neuropsichiatria infantile, Medicina legale, Psicologia sociale, Discipline dello spettacolo, Istituzioni di diritto pubblico.

Info e contatti

Plesso di Palazzo Vespignani
Via Garibaldi, 24 | 40026 Imola (BO)
Tel +39 051 208 7101

Coordinatore del corso di studio: Prof.ssa Diana De Ronchi
E-mail: diana.deronchi@unibo.it

Responsabile delle attività didattiche professionalizzanti:
Dott.ssa Clea Sacchetti
E-mail: clea.sacchetti2@unibo.it

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LA COMUNICAZIONE E I SUOI DIVERSI LINGUAGGI (C.I.)	13	120	36
LE RELAZIONI INTERPERSONALI: LA PROSPETTIVA PSICOPEDAGOGICA, PSICOLOGICA E CLINICA (C.I.)	6	72	0
PEDAGOGIA GENERALE, SPERIMENTALE E ANTROPOLOGIA CULTURALE (C.I.)	5	60	0
SCIENZE BIOLOGICHE DI BASE E APPLICATE ALL'UOMO I (C.I.)	7	84	0
SCIENZE BIOLOGICHE DI BASE E APPLICATE ALL'UOMO II (C.I.)	6	60	12
IDONEITÀ LINGUISTICA INGLESE B-1	3	36	0
TIROCINIO INERENTE LA CONOSCENZA GENERALE DEI VARI AMBITI DELLA PSICHIATRIA E DELLA TOSSICODIPENDENZA	10	0	250
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LE PATOLOGIE NEUROLOGICHE E LA NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (C.I.)	9	84	24
PRIMO SOCCORSO (C.I.)	9	72	36
PSICHIATRIA E TECNICHE DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA DELLA TERAPIA OCCUPAZIONALE (C.I.)	13	108	48
SOCIOLOGIA GENERALE E LA RICERCA MEDICA (C.I.)	5	60	0
TIROCINIO INERENTE LA PSICHIATRIA DELL'ADOLESCENTE, DELL'ADULTO E DELL'ANZIANO	25	0	625
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LE ARTI ESPRESSIVE TRA PSICOLOGIA E DIRITTO (C.I.)	10	96	24
LE TOSSICODIPENDENZE E LA DEVIANZA (C.I.)	16	144	48
TIROCINIO INERENTE LE TOSSICODIPENDENZE	25	0	625
ULTERIORI ATTIVITÀ FORMATIVE (C.I.)	6	0	96
PROVA FINALE	6	0	0

Fisioterapia

(abilitante alla Professione sanitaria di Fisioterapista)

Sede didattica di Bologna
Sezioni formative di Bologna, Cesena
e Imola - Laurea

corsi.unibo.it/fisioterapia

Coordinatore del corso di studio

Francesco Saverio Violante

Obiettivi formativi

L'obiettivo del corso di Laurea in Fisioterapia è formare la figura professionale del Fisioterapista, come definito dalle normative vigenti. Gli obiettivi formativi specifici del corso sono raggiunti attraverso un apprendimento teorico e pratico nelle discipline fondanti gli ambiti culturali nazionali e internazionali della fisioterapia (*Core Curriculum* del Fisioterapista).

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato ai sensi di legge. Il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date previste dal bando di ammissione alle Professioni Sanitarie pubblicato annualmente sul sito della Scuola. Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente consegnerà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria.

Il laureato in Fisioterapia è un operatore sanitario che può svolgere il suo ruolo professionale, come dipendente o come libero professionista, nei seguenti ambiti occupazionali: servizi di fisioterapia e riabilitazione del sistema sanitario

nazionale (SSN) e regionale (SSR), nelle strutture private accreditate e convenzionate con il SSN o SSR, in residenze sanitarie assistenziali, a domicilio del paziente, in stabilimenti termali, in ambulatori medici, ambulatori polispecialistici, in studi professionali individuali o associati, presso associazioni e società sportive, cooperative di servizi, organizzazioni non governative (ONG), servizi di prevenzione pubblici o privati.

Materie caratterizzanti

Durante il corso di studio, oltre alle discipline di base, viene studiato il movimento umano in tutti i suoi aspetti (chinesiologia, chinesioologia applicata, ecc.), la patologia clinica di interesse fisioterapico e diverse discipline professionalizzanti che introducono lo studente ai vari ambiti di intervento del fisioterapista. Viene dato ampio spazio alla valutazione fisioterapica e al ragionamento clinico, così come alla "presa in carico" del paziente da parte dello studente. Le metodiche fisioterapiche studiate interessano l'ambito ortopedico, neurologico, cardio-respiratorio, viscerale, tegumentale dell'adulto, dell'età evolutiva, dell'anziano e dello sportivo di ogni età. Nel corso di ogni semestre viene svolto un tirocinio, che si tiene presso le strutture convenzionate con l'Università, durante il quale lo studente ha l'opportunità di sperimentare nella pratica clinica quanto appreso durante le lezioni teoriche.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Francesco Saverio Violante

E-mail: francesco.violante@unibo.it

Tel +39 051 2142611

Vicecoordinatore del corso di studio:

Prof. Paolo Pillastrini

E-mail: paolo.pillastrini@unibo.it

Il corso di studio ha tre sezioni formative:

Bologna, Cesena e Imola.

Responsabili delle attività didattiche professionalizzanti:• **per la sezione formativa di Bologna:**

Dott. Mirco Branchini

E-mail: cl.fisioterapista@aosp.bo.it

Tel +39 051 2143636

• **per la sezione formativa di Cesena:**

Dott.ssa Lucia Bertozzi

E-mail: ft.accad.ce@auslromagna.it

Tel +39 0547 394050

• **per la sezione formativa di Imola:**

Dott.ssa Sandra Zardi

E-mail: laurea.fisioterapia@ausl.imola.bo.it

Tel +39 0542 604439

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
BIOCHIMICA, BIOLOGIA, ANATOMIA, FISIOLOGIA (C.I.) (C.I.)	8	92	4
FISICA, INFORMATICA E STATISTICA (C.I.)	6	60	12
NEUROANATOMIA E NEUROFISIOLOGIA (C.I.)	6	68	4
PATOLOGIA, MEDICINA INTERNA, FARMACOLOGIA (C.I.) (C.I.)	6	72	0
SCIENZA DEL MOVIMENTO UMANO (C.I.)	8	60	26
SCIENZE DELLA PREVENZIONE (C.I.)	6	68	0
SCIENZE PSICOLOGICHE E PEDAGOGICHE (C.I.)	6	72	0
IDONEITÀ LINGUISTICA INGLESE B-1	3	36	0
TIROCINIO 1	11	10	265
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
GESTIONE CLINICA IN REUMATOLOGIA E GERIATRIA (C.I.)	6	60	36
GESTIONE CLINICA NEI DISTURBI DEL MOVIMENTO IN ETÀ EVOLUTIVA (C.I.)	9	96	12
GESTIONE CLINICA NELLE DISFUNZIONI MUSCOLO SCHELETRICHE (C.I.)	6	60	12
GESTIONE CLINICA NELLE DISFUNZIONI NEUROMUSCOLARI (C.I.)	6	42	12
LABORATORI DI FISIOTERAPIA (C.I.)	4	6	66
NEUROLOGIA E RIABILITAZIONE - (C.I.)	6	54	12
TIROCINIO 2	23	20	555
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
METODOLOGIE AVANZATE DI FISIOTERAPIA - (C.I.)	6	48	24
RICERCA E MANAGEMENT NEL SISTEMA SALUTE (C.I.)	6	48	24
SCIENZE CLINICHE SPECIALISTICHE (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO 3	18	20	430
TIROCINIO 4	8	20	180
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
ATTIVITÀ SEMINARIALI	4	24	24
PROVA FINALE	6	0	0

Igiene dentale

(abilitante alla Professione sanitaria
di Igienista Dentale)

Sede didattica di Bologna - Laurea

corsi.unibo.it/Laurea/IgieneDentale

Coordinatore del corso di studio

Giulio Alessandri Bonetti

Obiettivi formativi

L'igienista dentale è l'operatore sanitario che svolge compiti relativi alla prevenzione e terapia delle affezioni oro-dentali. I predetti compiti sono svolti dall'igienista dentale su indicazione dei sanitari legittimati all'esercizio dell'odontoiatria e con autonomia professionale.

L'igienista dentale provvede nello specifico:

- alla prevenzione delle patologie oro-dentali;
- all'attività di educazione sanitaria dentale;
- a progetti di prevenzione primaria nell'ambito del sistema sanitario pubblico;
- alla compilazione della cartella clinica odontostomatologica ed alla raccolta dei dati tecnico – statistici;
- alla ablazione del tartaro ed alla levigatura delle radici, nonchè all'applicazione topica dei vari mezzi di profilassi;
- all'istruzione sulle varie metodiche di igiene orale e sull'uso dei mezzi diagnostici idonei ad evidenziare la placca batterica, motivando il paziente ad effettuare controlli periodici;
- alle norme di un'alimentazione razionale ai fini della tutela della salute.

Negli aspetti generali, il primo anno è indirizzato allo studio delle attività formative di base e dell'inglese medicoscientifico e comprende corsi che affrontano problematiche legate al rapporto igienista-paziente ed alla comprensione dei principi che sono alla base della metodologia scientifica. Il secondo e terzo anno prevedono lo studio di discipline di interesse medico, chirurgico e specialistico contestualmente allo studio delle discipline odontoiatriche specifiche dell'igiene dentale ed ai tirocini clinici professionalizzanti.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato ai sensi di legge. Il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito della Scuola. Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente conseguirà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria.

Il laureato può svolgere il ruolo professionale e relative funzioni come libero-professionista o lavoratore dipendente in: ambulatori pubblici e privati, ospedali e centri specialistici, Università e altri enti di ricerca pubblici e privati.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Giulio Alessandri Bonetti

E-mail: giulio.alessandri@unibo.it



PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
EZIOPATOGENESI DELLE MALATTIE (C.I.)	8	96	0
FISICA, STATISTICA E INFORMATICA (C.I.)	7	60	28
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	36	0
SCIENZE BIOMEDICHE DI BASE (C.I.)	7	84	0
SCIENZE DELL'IGIENE DENTALE I (C.I.)	10	60	76
SCIENZE MORFOLOGICHE UMANE E FISIOLOGIA (C.I.)	9	90	21
SCIENZE UMANE E PSICOPEDAGOGICHE (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO 1	10	0	250
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ODONTOIATRIA PEDIATRICA ED ORTOGNATODONZIA (C.I.)	6	54	21
ODONTOIATRIA RICOSTRUTTIVA (C.I.)	7	42	55
PRINCIPI DI MEDICINA GENERALE (C.I.)	8	78	21
PRINCIPI DI PATOLOGIA DEL CAVO ORALE (C.I.)	6	54	24
SCIENZE DELL'IGIENE DENTALE II (C.I.)	7	48	48
TIROCINIO 2	26	0	650
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ODONTOIATRIA CHIRURGICA E RIABILITATIVA (C.I.)	8	60	54
SCIENZE DELL'IGIENE DENTALE III (C.I.)	5	48	14
SCIENZE DELL'IGIENE DENTALE IV (C.I.)	5	48	14
SCIENZE MEDICO-LEGALI E GESTIONALI (C.I.)	6	66	7
TIROCINIO 3	24	0	600
CREDITI A SCELTA	6	72	0
PROVA FINALE	6	0	0

Infermieristica

(abilitante alla Professione sanitaria di Infermiere)

Sede didattica di Bologna
Sezioni formative di Bologna 1,
Bologna 2 e Imola - Laurea

corsi.unibo.it/InfermieristicaBologna

Coordinatore del corso di studio

Guido Cocchi

Obiettivi formativi

A conclusione del triennio il laureato in Infermieristica acquisisce le conoscenze e le abilità tecniche, relazionali ed educative per inserirsi professionalmente nelle strutture sanitarie pubbliche e private. Attraverso obiettivi specifici il laureato sviluppa:

- le capacità di pensiero critico e decisionali coerenti con la responsabilità dell'assistenza infermieristica generale riconosciuta dal profilo professionale;
- lo sviluppo di competenze nell'ambito del lavoro di équipe intra e interprofessionale con un orientamento particolare al confronto e alle sinergie multidisciplinari;
- la competenza relazionale nei confronti della persona e della famiglia anche attraverso metodologie didattiche attive;
- la capacità di auto formarsi attraverso la formazione continua e di sviluppare un atteggiamento culturale improntato all'approccio long life learning partendo da una solida formazione di base.

Trasversalmente a tutto il percorso formativo si intende sviluppare una sensibilità e un atteggiamento improntato ai valori espressi dal Codice deontologico dell'infermiere. In tal modo si intende creare per il laureato il presupposto per intraprendere studi post-base e percorsi specialistici.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date

previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola. Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente conseguirà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria. I laureati in Infermieristica sono professionisti sanitari cui competono le attribuzioni previste dalla normativa vigente; ovvero sono responsabili dell'assistenza generale infermieristica. L'infermiere svolge la sua attività professionale in strutture sanitarie, pubbliche o private, nel territorio e nell'assistenza domiciliare, in regime di dipendenza o libero-professionale. I laureati in Infermieristica possono accedere alla formazione post-base e, in particolare, ai Master di I livello e alle Lauree Magistrali. Presso la Sede didattica di Bologna è attivo il corso di Laurea Magistrale in Scienze infermieristiche e ostetriche.

Materie caratterizzanti

Scienze infermieristiche, Scienze umane e psicopedagogiche, Scienze medico-chirurgiche, interdisciplinari e cliniche, Prevenzione servizi sanitari e radioprotezione, *Management* sanitario, Scienze interdisciplinari, Tirocinio clinico.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Guido Cocchi

E-mail: guido.cocchi@unibo.it

Il corso di studio ha tre sezioni formative:

Bologna 1, Bologna 2, Imola.

Responsabili delle attività didattiche professionalizzanti:

• per la sezione formativa di Bologna 1:

Dott. Danilo Cenerelli

E-mail: danilo.cenerelli@unibo.it

Tel +39 051 2143237

• per la sezione formativa di Bologna 2:

Dott.ssa Rosa Eugenia Pesci

E-mail: cdL.infermieristica.bo2@unibo.it

Tel + 39 051 6597387-380-381

• per la sezione formativa di Imola:

Dott.ssa Orietta Valentini

E-mail: o.valentini@ausl.imola.bo.it

Tel +39 0542 604361-604436-604440

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 1 (C.I.)	3	0	54
SCIENZE BIOLOGICHE (C.I.)	7	84	0
SCIENZE FISILOGICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI E APPLICATE (C.I.)	7	84	0
SCIENZE MORFOLOGICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE PATOLOGICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE UMANE (C.I.)	5	60	0
TIROCINIO INFERMIERISTICO 1	14	0	420
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
INFERMIERISTICA MEDICO-CHIRURGICA (C.I.)	7	84	0
IDONEITÀ LINGUA INGLESE A - 2	3	36	0
LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 2 (C.I.)	3	0	54
SCIENZE CLINICHE DELL'AREA CHIRURGICO-SPECIALISTICA (C.I.)	6	72	0
SCIENZE CLINICHE DELL'AREA MATERNO INFANTILE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE CLINICHE DELL'AREA MEDICO-SPECIALISTICA (C.I.)	7	84	0
SCIENZE DI SANITÀ PUBBLICA (C.I.)	8	96	0
SCIENZE INFERMIERISTICHE DELLA COMUNITÀ (C.I.)	5	60	0
TIROCINIO INFERMIERISTICO 2	17	0	510
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	36	0
LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 3 (C.I.)	3	0	54
ORGANIZZAZIONE SANITARIA E DEI PROCESSI ASSISTENZIALI (C.I.)	6	72	0
SCIENZE DELL'AREA CRITICA (C.I.)	8	96	0
SCIENZE DELLA SALUTE MENTALE (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO INFERMIERISTICO 3	29	0	870
ATTIVITÀ A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
PROVA FINALE	3	0	0

Infermieristica

(abilitante alla Professione sanitaria di Infermiere)

**Sede didattica di Faenza
Sezioni formative di Faenza,
Cotignola e Forlì - Laurea**

corsi.unibo.it/Laurea/InfermieristicaRavenna

Coordinatore del corso di studio

Domenico Motola

Obiettivi formativi

A conclusione del triennio il laureato in Infermieristica acquisisce le conoscenze e le abilità tecniche, relazionali ed educative per inserirsi professionalmente nelle strutture sanitarie pubbliche e private. Attraverso obiettivi specifici il laureato sviluppa:

- le capacità di pensiero critico e decisionali coerenti con la responsabilità dell'assistenza infermieristica generale riconosciuta dal profilo professionale;
- lo sviluppo di competenze nell'ambito del lavoro di équipe intra e interprofessionale con un orientamento particolare al confronto e alle sinergie multidisciplinari;
- la competenza relazionale nei confronti della persona e della famiglia anche attraverso metodologie didattiche attive;
- la capacità di auto formarsi attraverso la formazione continua e di sviluppare un atteggiamento culturale improntato all'approccio long life learning partendo da una solida formazione di base.

Trasversalmente a tutto il percorso formativo si intende sviluppare una sensibilità e un atteggiamento improntato ai valori espressi dal Codice deontologico dell'infermiere. In tal modo si intende creare per il laureato il presupposto per intraprendere studi post-base e percorsi specialistici.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date

previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola. Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente conseguirà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria. I laureati in Infermieristica sono professionisti sanitari cui competono le attribuzioni previste dalla normativa vigente; ovvero sono responsabili dell'assistenza generale infermieristica. L'infermiere svolge la sua attività professionale in strutture sanitarie, pubbliche o private, nel territorio e nell'assistenza domiciliare, in regime di dipendenza o libero-professionale. I laureati in Infermieristica possono accedere alla formazione post-base e, in particolare, ai Master di I livello e alle Lauree Magistrali. Presso la Sede didattica di Bologna è attivo il corso di Laurea Magistrale in Scienze infermieristiche e ostetriche.

Materie caratterizzanti

Scienze infermieristiche, Scienze umane e psicopedagogiche, Scienze medico - chirurgiche, Prevenzione, Servizi sanitari e radioprotezione, Scienze interdisciplinari e cliniche, *Management* sanitario, Laboratorio professionale e Tirocinio

clinico. Il laboratorio del Campus di Ravenna è ritenuto per i processi, le risorse umane e tecnologiche centro avanzato di simulazione sul territorio nazionale.

Le procedure di simulazione sono visibili all'indirizzo:
<https://www.youtube.com/user/NursingUniBoFaenza>

Info e contatti

Via Mura Diamante Torelli, 67 | 48010 Faenza (Ra)

Tel +39 0546 692914-15

Coordinatore del corso di studio:

Dott. Domenico Motola

E-mail: domenico.motola@unibo.it

Il corso di studio ha **tre sezioni formative:**

Faenza, Forlì e Cotignola.

Responsabili delle attività didattiche professionalizzanti:

- per la sezione formativa di Faenza:

Dott.ssa Carla Cortini

E-mail: carla.cortini@auslromagna.it

Tel +39 0546 692914-15

- per la sezione formativa di Forlì:

Dott.ssa Carla Cortini

E-mail: carla.cortini@auslromagna.it

Tel +39 0543 731844

- per la sezione formativa di Cotignola:

Dott.ssa Sara Saccomandi

E-mail: ssacomandi@gvmnet.it

Tel +39 0545 217325

PIANO DIDATTICO			
I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 1 (C.I.)	3	0	54
SCIENZE BIOLOGICHE (C.I.)	7	84	0
SCIENZE FISILOGICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI E APPLICATE (C.I.)	7	84	0
SCIENZE MORFOLOGICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE PATOLOGICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE UMANE (C.I.)	5	60	0
TIROCINIO INFERMIERISTICO 1	14	0	420
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
INFERMIERISTICA MEDICO-CHIRURGICA (C.I.)	7	84	0
LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 2 (C.I.)	3	0	54
SCIENZE CLINICHE DELL'AREA CHIRURGICO-SPECIALISTICA (C.I.)	6	72	0
SCIENZE CLINICHE DELL'AREA MATERNO INFANTILE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE CLINICHE DELL'AREA MEDICO-SPECIALISTICA (C.I.)	7	84	0
SCIENZE DI SANITÀ PUBBLICA (C.I.)	8	96	0
SCIENZE INFERMIERISTICHE DELLA COMUNITÀ (C.I.)	5	60	0
TIROCINIO INFERMIERISTICO 2	17	0	510
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	36	0
LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 3 (C.I.)	3	0	54
ORGANIZZAZIONE SANITARIA E DEI PROCESSI ASSISTENZIALI (C.I.)	6	72	0
SCIENZE DELL'AREA CRITICA (C.I.)	8	96	0
SCIENZE DELLA SALUTE MENTALE (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO INFERMIERISTICO 3	29	0	870
ATTIVITÀ A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
PROVA FINALE	3	0	0

Infermieristica

(abilitante alla Professione sanitaria di Infermiere)

Sede didattica di Rimini
Sezioni formative di Rimini e Cesena
Laurea

corsi.unibo.it/Laurea/InfermieristicaRimini

Coordinatore del corso di studio

Roberto Rimondini-Giorgini

Obiettivi formativi

A conclusione del triennio il laureato in Infermieristica acquisisce le conoscenze e le abilità tecniche, relazionali ed educative per inserirsi professionalmente nelle strutture sanitarie pubbliche e private. Attraverso obiettivi specifici il laureato sviluppa:

- le capacità di pensiero critico e decisionali coerenti con la responsabilità dell'assistenza infermieristica generale riconosciuta dal profilo professionale;
- lo sviluppo di competenze nell'ambito del lavoro di équipe intra e interprofessionale con un orientamento particolare al confronto e alle sinergie multidisciplinari;
- la competenza relazionale nei confronti della persona e della famiglia anche attraverso metodologie didattiche attive;
- la capacità di auto formarsi attraverso la formazione continua e di sviluppare un atteggiamento culturale improntato all'approccio long life learning partendo da una solida formazione di base.

Trasversalmente a tutto il percorso formativo si intende sviluppare una sensibilità e un atteggiamento improntato ai valori espressi dal Codice deontologico dell'infermiere. In tal modo si intende creare per il laureato il presupposto per intraprendere studi post-base e percorsi specialistici.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date

previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola. Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente conseguirà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria. I laureati in Infermieristica sono professionisti sanitari cui competono le attribuzioni previste dalla normativa vigente; ovvero sono responsabili dell'assistenza generale infermieristica. L'infermiere svolge la sua attività professionale in strutture sanitarie, pubbliche o private, nel territorio e nell'assistenza domiciliare, in regime di dipendenza o libero-professionale. I laureati in Infermieristica possono accedere alla formazione post-base e, in particolare, ai Master di I livello e alle Lauree Magistrali. Presso la Sede didattica di Bologna è attivo il corso di Laurea Magistrale in Scienze infermieristiche e ostetriche.

Materie caratterizzanti

Scienze infermieristiche, Scienze umane e psicopedagogiche, Scienze medico-chirurgiche, interdisciplinari e cliniche, Prevenzione servizi sanitari e radioprotezione, *Management* sanitario, Scienze interdisciplinari, Tirocinio clinico.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Roberto Rimondini-Giorgini

E-mail: roberto.rimondini@unibo.it

Il corso di studio ha due sezioni formative:

Rimini e Cesena

Responsabili delle attività didattiche professionalizzanti:

- per la sezione formativa di Rimini:

Dott.ssa Milena Spadola

E-mail: milena.spadola@ausstromagna.it

milena.spadola@unibo.it

Tel +39 0541 304906

- per la sezione formativa di Cesena:

Dott.ssa Milena Spadola

E-mail: milena.spadola@ausstromagna.it

milena.spadola@unibo.it

Tel +39 0547 352621

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 1 (C.I.)	3	0	54
SCIENZE BIOLOGICHE (C.I.)	7	84	0
SCIENZE FISILOGICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI E APPLICATE (C.I.)	7	84	0
SCIENZE MORFOLOGICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE PATOLOGICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE UMANE (C.I.)	5	60	0
TIROCINIO INFERMIERISTICO 1	14	0	420
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
INFERMIERISTICA MEDICO-CHIRURGICA (C.I.)	7	84	0
IDONEITÀ LINGUA INGLESE A - 2	3	36	0
LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 2 (C.I.)	3	0	54
SCIENZE CLINICHE DELL'AREA CHIRURGICO-SPECIALISTICA (C.I.)	6	72	0
SCIENZE CLINICHE DELL'AREA MATERNO INFANTILE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE CLINICHE DELL'AREA MEDICO-SPECIALISTICA (C.I.)	7	84	0
SCIENZE DI SANITÀ PUBBLICA (C.I.)	8	96	0
SCIENZE INFERMIERISTICHE DELLA COMUNITÀ (C.I.)	5	60	0
TIROCINIO INFERMIERISTICO 2	17	0	510
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	36	0
LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 3 (C.I.)	3	0	54
ORGANIZZAZIONE SANITARIA E DEI PROCESSI ASSISTENZIALI (C.I.)	6	72	0
SCIENZE DELL'AREA CRITICA (C.I.)	8	96	0
SCIENZE DELLA SALUTE MENTALE (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO INFERMIERISTICO 3	29	0	870
ATTIVITÀ A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
PROVA FINALE	3	0	0

Logopedia

(abilitante alla Professione sanitaria di Logopedista)

corsi.unibo.it/Laurea/Logopedia

Coordinatore del corso di studio

Antonia Parmeggiani

Sede didattica di Faenza - Laurea

Obiettivi formativi

Nell'ambito della Professione sanitaria del logopedista, i laureati sono operatori sanitari cui competono le attribuzioni previste dalle norme vigenti; ovvero svolgono la loro attività nella prevenzione, nella valutazione, nel trattamento riabilitativo e nello studio scientifico delle patologie del linguaggio e della comunicazione, delle funzioni orali in età evolutiva, adulta e geriatrica. L'attività dei laureati in Logopedia è volta all'educazione e rieducazione di varie patologie di interesse neurologico, comportamentale, delle patologie che provocano disturbi delle funzioni orali, della voce, della parola, del linguaggio orale e scritto e degli handicap comunicativi.

I laureati della classe sono dotati di una adeguata preparazione nelle discipline di base, tale da consentire loro la migliore comprensione dei più rilevanti elementi che sono alla base dei processi patologici sui quali si focalizza il loro intervento riabilitativo e/o terapeutico in età evolutiva, adulta e geriatrica. Devono inoltre saper utilizzare almeno una lingua dell'Unione Europea, oltre l'italiano, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali. Il logopedista al termine del percorso formativo, sarà in grado di acquisire conoscenze (sapere), competenze (saper fare) e capacità di relazione (saper essere) negli ambiti comunicativo-relazionale, educativo, riabilitativo, manageriale, formativo.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazio-

nale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola.

Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato.

Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente consegnerà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria. Il laureato può svolgere la professione di logopedista e trova collocazione nell'ambito del Servizio sanitario nazionale e regionale in forma di dipendenza o in forma libero professionale in strutture private accreditate, cliniche e centri di riabilitazione, nonché in strutture educative statali o enti locali. I laureati in Logopedia potranno frequentare la Laurea Magistrale, Master specifici e corsi di alta formazione.

Materie caratterizzanti

Scienze della logopedia, Scienze medico-chirurgiche, Scienze della prevenzione e l'organizzazione dei servizi sanitari, Primo soccorso; Laboratorio di tecnica vocale e riabilitazione logopedica all'interno del Campus di Ravenna.



Info e contatti

V. Mura Diamante Torelli, 67 | 48010 Faenza (Ra)

Tel + 39 0546 692914/15

Coordinatore del corso di studio:

Prof.ssa Antonia Parmeggiani

E-mail: antonia.parmeggiani@unibo.it

Responsabile delle attività didattiche e professionalizzanti:

Dott.ssa Valentina Genovese

E-mail: valentina.genovese2@auslromagna.it

Tel 0546 692932

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA, ISTOLOGIA E FISILOGIA (C.I.)	5	60	0
ANATOMIA, NEUROFISIOLOGIA, MICROBIOLOGIA (C.I.)	8	96	0
BIOCHIMICA, BIOLOGIA E GENETICA (C.I.)	5	60	0
FISICA, STATISTICA ED INFORMATICA (C.I.)	6	72	0
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B-1	3	36	0
OTORINOLARINGOIATRIA I (C.I.)	9	108	0
PSICOLOGIA E PEGAGOGIA (C.I.)	5	60	0
TIROCINIO CLINICO 1	10	0	250
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
DISCIPLINE DELLO SPETTACOLO (C.I.)	7	84	0
LOGOPEDIA DELL'ETÀ EVOLUTIVA (C.I.)	6	72	0
MEDICINA SPECIALISTICA (C.I.)	6	72	0
NEUROSCIENZE APPLICATE (C.I.)	7	84	0
OTORINOLARINGOIATRIA II (C.I.)	6	72	0
PATOLOGIA CLINICA (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO CLINICO 2	25	0	625
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
DIRITTO SANITARIO, MEDICINA LEGALE (C.I.)	6	72	0
OTORINOLARINGOIATRIA III (C.I.)	6	72	0
RIABILITAZIONE DELL'ETÀ EVOLUTIVA E PSICOMOTORIA (C.I.)	5	60	0
RIABILITAZIONE PSICOMOTORIA (C.I.)	6	72	0
SEMINARI	6	0	72
TIROCINIO CLINICO 3	25	0	625
ATTIVITÀ A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
PROVA FINALE	6	0	0

Ostetricia

(abilitante alla Professione sanitaria di Ostetrica/o)

Sede didattica di Bologna
Sezioni formative di Bologna, Forlì
e Rimini - Laurea

corsi.unibo.it/ostetricia

Coordinatore del corso di studio

Gianluigi Pilu

Obiettivi formativi

L'Ostetrica/o in basi alle leggi vigenti, è la/il professionista che si occupa in piena autonomia e responsabilità del benessere fisico e psichico della donna-coppia-famiglia in tutto il suo percorso evolutivo rispetto agli eventi naturali/fisiologici (nascita, infanzia, adolescenza, maturità, gravidanza, menopausa, terza età) nel contesto sociale in cui vive.

Al termine del triennio la/il laureata/o avrà acquisito:

- capacità cliniche (con l'esecuzione di procedure consolidate dall'arte ostetrica e dalle evidenze scientifiche);
- capacità didattiche (informazione ed educazione sanitaria al pubblico per le aree di competenza; tutoraggio per le/i colleghe/i; aggiornamento personale);
- capacità organizzative (pianificazione; programmazione; rilievi epidemiologici);
- esercizio di responsabilità (coscienza; controlli; limiti; collaborazione).

Avrà inoltre acquisito le capacità di apprendimento necessarie per intraprendere studi magistrali, Master di I livello, corsi alta formazione.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato ai sensi di legge. Il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola. Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata

quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente consegnerà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria. L'Ostetrica/o esercita la sua attività professionale in strutture sanitarie pubbliche o private, in regime di dipendenza o libero-professionale presso:

- ospedali
- università
- cliniche private
- case di maternità
- consultori famigliari
- territorio
- ambulatori
- a domicilio.

I laureati in Ostetricia possono accedere alla formazione post-base e, in particolare, ai Master di I livello e alla Lauree Magistrali. Presso la Sede didattica di Bologna è attivo il corso di Laurea Magistrale in Scienze infermieristiche e ostetriche.

Materie caratterizzanti

Fisiologia, Biochimica, Biologia applicata, Farmacologia, Anatomia umana, Istologia, Lingua inglese, Pedagogia generale e sociale, Genetica medica, Patologia generale, Patologia clinica, Microbiologia e microbiologia clinica, Pediatria generale e specialistica, Ginecologia ed ostetricia, Anestesiologia, Igiene generale e applicata.

Tirocinio clinico

Il corso prevede 1.800 ore di tirocinio suddivise nel triennio, che verranno svolte dagli studenti nelle tre diverse sedi formative.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Gianluigi Pilu

E-mail: gianluigi.pilu@unibo.it

E-mail: facmed.cdlostetricia@unibo.it

Il corso ha tre sezioni formative: Bologna, Forlì e Rimini.

Responsabili delle attività didattiche e professionalizzanti:

- per le sezioni formative di Bologna e Forlì:

Dott. Enrico Naldi

E-mail: enrico.naldi@unibo.it

- per la sezione formativa di Rimini:

Dott.ssa Cosetta Tani

E-mail: cosetta.tani@unibo.it

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA, ISTOLOGIA E FISILOGIA (C.I.)	8	86	10
ATTIVITÀ FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - TIROCINIO 1	16	0	480
BIOLOGIA, BIOCHIMICA E GENETICA (C.I.)	6	72	0
FISICA E INFORMATICA (C.I.)	5	48	12
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	0	0
L'ASSISTENZA IN AMBITO OSTETRICO-GINECOLOGICO E NEONATALE (C.I.)	8	96	0
MICROBIOLOGIA E PATOLOGIA (C.I.)	7	72	12
MICROBIOLOGIA E PATOLOGIA (C.I.)	6	68	4
OSTETRICIA 1 (C.I.)	6	72	0
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANESTESIA E FARMACOLOGIA IN OSTETRICIA E GINECOLOGIA (C.I.)	8	96	0
ATTIVITÀ FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - TIROCINIO 2	20	0	600
COMPETENZE OSTETRICHE 1 (C.I.)	11	132	0
LA COMUNICAZIONE (C.I.)	7	84	0
LABORATORIO 1	1	0	20
LABORATORIO 2	1	0	20
PREVENZIONE ED EDUCAZIONE SANITARIA I (C.I.)	7	84	0
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ATTIVITÀ FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - TIROCINIO 3	24	0	720
COMPETENZE OSTETRICHE 2 (C.I.)	9	96	12
LA PATOLOGIA E LE EMERGENZE IN OSTETRICIA E NEONATOLOGIA (C.I.)	6	72	0
LA PATOLOGIA GINECOLOGICA (C.I.)	5	60	0
LABORATORIO 3	1	0	20
ORGANIZZAZIONE E PREVENZIONE OSTETRICA (C.I.)	9	108	0
PROVA FINALE	6	0	0

Podologia

(abilitante alla Professione sanitaria di Podologo)

corsi.unibo.it/Laurea/Podologia

Coordinatore del corso di studio

Nicola Baldini

Sede didattica di Bologna - Laurea

Obiettivi formativi

I laureati in Podologia sono operatori sanitari che svolgono con titolarità e autonomia professionale, nei confronti dei singoli individui e della collettività, attività professionali in strutture sanitarie, pubbliche o private, in regime di dipendenza o libero-professionale, e trattano con metodi incruenti, ortesici e massoterapici, le callosità, le unghie ipertrofiche, deformi e incarnite e il piede doloroso ed eseguono valutazioni funzionali del cammino con pedana baropodometrica; su prescrizione medica, prevengono e svolgono la medicazione di ulcerazioni e delle verruche del piede e del piede diabetico, e assistono, anche ai fini dell'educazione sanitaria, i soggetti portatori di malattie a rischio, individuando e segnalando al medico le sospette condizioni patologiche che richiedono approfondimento diagnostico o intervento terapeutico. I laureati in Podologia sono dotati di un'adeguata preparazione nelle discipline di base, tale da consentire loro la migliore comprensione dei più rilevanti elementi che sono alla base dei processi patologici di specifica competenza. Sanno inoltre utilizzare almeno una lingua dell'Unione Europea, oltre l'italiano, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio d'informazioni generali. Il raggiungimento delle competenze professionali si attua attraverso un'intensa formazione, sia teorica che pratica, che include l'acquisizione di competenze comportamentali e che viene conseguita nel contesto lavorativo specifico del profilo, così da garantire, al termine del percorso formativo, la piena padronanza di tutte le necessarie competenze e la loro immediata spendibilità nel mondo del lavoro. Particolare rilievo, come parte integrante e qualificante della formazione professionale, riveste l'attività formativa pratica e di tirocinio clinico, svolta all'interno dell'ambulatorio didattico universitario di Podologia dedicato, con la supervisione e la guida di tutori professionali appositamente assegnati. Completa la formazione il tiro-

cinio pratico svolto presso l'Officina didattica ortesi plantari (ODOP) dove si acquisiscono competenze nel progettare e realizzare ortesi plantari (dispositivi medici su misura) previa valutazione funzionale e biomeccanica strumentale (pedana baropodometrica, accelerometri, attrezzature per la realizzazione di plantari). Innovazione e ricerca sono elementi fondamentali per l'apprendimento di nuove tecniche per la realizzazione di ortesi su misura che il corso di Laurea in Podologia si accinge a sperimentare grazie alla scansione e alla stampa 3D a disposizione degli studenti.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e nelle date previste dal bando di ammissione alle Professioni Sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola. Per essere ammessi al corso di Laurea è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente conseguirà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria. I laureati in Podologia, a conclusione del triennio, hanno acquisito le conoscenze teoriche e le abilità tecnico-pratiche per l'immediato inserimento nel mondo del lavoro, sviluppando inoltre le capacità di apprendimento necessarie per intraprendere ulteriori studi specialistici.



Materie caratterizzanti

Scienze podologiche, Laboratorio professionale, Podologia speciale, Podologia specialistica, Tirocinio.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Nicola Baldini

E-mail: nicola.baldini@ior.it

Responsabile delle attività didattiche professionalizzanti:

Dott. Massimiliano Macciantelli

E-mail: massimi.macciantelli@unibo.it | Tel +39 051 6366322

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
FISICA E TECNICHE APPLICATE (C.I.)	5	40	0
MANAGEMENT SANITARIO (C.I.)	10	80	0
MORFOLOGIA E FISILOGIA (C.I.)	6	48	0
PATOLOGIA (C.I.)	6	48	0
SCIENZE BIOMEDICHE (C.I.)	5	40	0
SCIENZE DELL'UOMO (C.I.)	7	56	0
SCIENZE PODOLOGICHE (C.I.)	5	40	0
ATTIVITÀ SEMINARIALI 1	3	24	0
TIROCINIO 1	10	0	150
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
CHIRURGIA (C.I.)	5	40	0
MALATTIE E RIABILITAZIONE DEL PIEDE (C.I.)	9	72	0
MEDICINA 1 (C.I.)	8	64	0
MEDICINA 2 (C.I.)	5	40	0
PODOLOGIA SPECIALE (C.I.)	13	104	0
PRIMO SOCCORSO (C.I.)	4	32	0
TIROCINIO 2	20	0	300
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ATTIVITÀ SEMINARIALI 2	3	24	0
MALATTIE E RIABILITAZIONE NEUROLOGICA (C.I.)	6	40	8
MALATTIE INFETTIVE (C.I.)	11	40	0
TIROCINIO 3	30	0	450
PROVA FINALE	6	0	0

Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

(abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro)

Sede didattica di Imola - Laurea

corsi.unibo.it/Laurea/PrevenzioneAmbienteLavoro

Coordinatore del corso di studio

Stefano Mattioli

Obiettivi formativi

L'obiettivo principale del corso di Laurea in Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro è formare una figura professionale in grado di svolgere con autonomia tecnico-professionale attività di prevenzione, verifica e controllo in materia ambientale, di igiene e sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, di igiene degli alimenti e delle bevande, di igiene e sanità pubblica e veterinaria. I laureati sono dotati di un'adeguata preparazione nelle discipline di base, tale da consentire loro la migliore comprensione dei più rilevanti elementi che sono alla base dei processi patologici dell'età adulta, sui quali si focalizza l'attività preventiva (popolazione in età lavorativa).

I laureati, inoltre, devono saper utilizzare la lingua inglese nell'ambito delle competenze specifiche, per lo scambio di informazioni generali e per la comprensione del materiale scientifico.

Il raggiungimento delle competenze professionali si attua attraverso una formazione teorica e pratica che include anche l'acquisizione di competenze relazionali/comportamentali indispensabili nell'esercizio dell'attività professionale. Particolare rilievo, come parte integrante e qualificante della formazione universitaria, riveste l'attività formativa pratica e di tirocinio, attraverso la supervisione e guida di tutori professionali. A conclusione del triennio il laureato in Tecniche della prevenzione ha acquisito le conoscenze e le abilità tecniche per inserirsi professionalmente in aziende ed enti dell'area della prevenzione pubblica e privata.

Il laureato ha inoltre sviluppato le capacità di apprendimento necessarie per intraprendere studi specialistici.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e date previste dal bando di ammissione alle Professioni Sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola di Medicina e Chirurgia. Per essere ammessi al corso di studio è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente consegnerà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione di Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro (D.M. n. 58/1997).

Il laureato in Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro è in grado di:

- svolgere compiti ispettivi e di vigilanza nel settore pubblico (come ufficiali di polizia giudiziaria nell'ambito dei Dipartimenti di prevenzione delle ASL e ARPA);
- svolgere attività istruttorie finalizzate al rilascio di autorizzazioni o di nulla osta tecnico sanitari per attività soggette a controllo;
- effettuare sopralluoghi, ispezioni, inchieste per infortuni sul lavoro o malattie professionali;
- effettuare verifiche sulla sicurezza degli impianti e

valutazioni sui rischi per la salute e sicurezza negli ambienti di vita e di lavoro;

- effettuare controlli ufficiali nell'ambito della sicurezza degli alimenti e delle bevande;
- effettuare controlli sui fattori di rischio ambientali;
- individuare, misurare e valutare i fattori di rischio per la salute e sicurezza presenti negli ambienti di vita, di lavoro e nell'ambiente;
- individuare misure preventive e protettive, organizzare ed attivare i processi di informazione e formazione aziendali.

I laureati possono svolgere la propria attività in regime di dipendenza o libero professionale presso: strutture del SSN, Dipartimenti di sanità pubblica, Agenzie regionali per la prevenzione e l'ambiente, Servizi di prevenzione e protezione aziendali, in industrie alimentari e altre aziende private di ogni settore produttivo. I laureati in Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro possono accedere alla formazione post-base e, in particolare, ai Master di I livello e alle Lauree Magistrali. Presso la Sede didattica di Bologna è attivo il corso di Laurea Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione.

Materie caratterizzanti

Fisica tecnica, Chimica organica ed ambientale, Epidemiologia, Sistemi per l'energia e l'ambiente, Patologie da lavoro, Ergonomia, Tossicologia generale, Tecnologia industriale, Psicologia generale, Diritto del lavoro, Igiene dell'aria e dell'acqua, Igiene degli alimenti, Radioprotezione, Tecniche della prevenzione, Tirocini professionalizzanti.

Info e contatti

Plesso "Palazzo Vespignani"

Via Garibaldi, 24 | 40026 Imola (BO) | Tel +39 051 2087101

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Stefano Mattioli

E-mail: s.mattioli@unibo.it

Responsabile delle attività didattiche professionalizzanti:

Dott. Claudio Gaddoni

E-mail: claudio.gaddoni2@unibo.it

Tel +39 0542 604950/29

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
CHIMICA E BIOCHIMICA (C.I.)	8	96	0
FISICA (C.I.)	6	72	0
IDONEITÀ LINGUISTICA INGLESE B-1	3	0	0
SCIENZE BIOMEDICHE (C.I.)	6	72	0
SCIENZE DELLA PREVENZIONE I - (C.I.)	6	72	0
SCIENZE INGEGNERISTICHE - (C.I.)	9	108	0
TIROCINIO 1	21	0	525
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE 1	1	0	20
SCIENZE DELLA PREVENZIONE II (C.I.)	9	108	0
SCIENZE DELLA PREVENZIONE III (C.I.)	9	108	0
SCIENZE DELLA PREVENZIONE IV (C.I.)	10	120	0
SEMINARIO 2	3	0	36
SEMINARIO PREVENZIONE INCENDI	3	0	36
TIROCINIO 2	24	0	600
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE 2	2	0	40
PSICOLOGIA GENERALE APPLICATA (C.I.)	6	72	0
SANITÀ PUBBLICA E DIRITTO (C.I.)	9	108	0
SCIENZE DELLA PREVENZIONE V (C.I.)	9	108	0
SCIENZE DELLA PREVENZIONE VI (C.I.)	9	108	0
TIROCINIO 3	15	0	375
PROVA FINALE	6	0	0

Tecniche di laboratorio biomedico

(abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico)

Sede didattica di Bologna - Laurea

corsi.unibo.it/tlb-bologna

Coordinatore del corso di studio

Davide Trerè

Obiettivi formativi

Il corso di Laurea in Tecniche di laboratorio biomedico ha l'obiettivo di preparare professionisti sanitari, dotati di elevate conoscenze nel settore delle scienze e tecniche laboratoristiche. Svolgono attività di laboratorio di analisi e di ricerca relative ad analisi biomediche e biotecnologiche ed in particolare di biochimica, di microbiologia e virologia, di farmaco tossicologia, di immunologia, di patologia clinica, di ematologia, di citologia e di istopatologia. I laureati in tecniche diagnostiche di laboratorio biomedico svolgono con autonomia tecnico professionale le loro prestazioni lavorative in diretta collaborazione con il personale laureato preposto alle diverse responsabilità operative di appartenenza; sono responsabili, nelle strutture di laboratorio, del corretto adempimento delle procedure analitiche e del loro operato, nell'ambito delle loro funzioni in applicazione dei protocolli di lavoro definiti dai dirigenti responsabili; verificano la corrispondenza delle prestazioni erogate agli indicatori e standard predefiniti dal responsabile della struttura; controllano e verificano il corretto funzionamento delle apparecchiature utilizzate e provvedono alla manutenzione ordinaria; partecipano alla programmazione e organizzazione del lavoro nell'ambito della struttura in cui operano; svolgono la loro attività in strutture di laboratori pubbliche e private, autorizzate secondo la normativa vigente, in rapporto di dipendenza o libero professionale; contribuiscono alla formazione del personale di supporto e concorrono direttamente all'aggiornamento relativo al loro profilo professionale e di ricerca.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola. Per essere ammessi al corso di studio è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente conseguirà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria.

Il Tecnico di laboratorio biomedico svolge la propria attività in rapporto di dipendenza o libero-professionale in strutture di laboratorio pubbliche e private, autorizzate secondo la normativa vigente quali:

- università ed enti di ricerca pubblici e privati;
- strutture sanitarie;
- industrie biotecnologiche, chimico-farmaceutiche, agro-alimentari, agro-chimiche;
- laboratori di analisi e controllo qualità, pubblici e privati;
- istituti zooprofilattici;
- centri di fecondazione assistita;
- agenzie di comunicazione e divulgazione scientifica.

Materie caratterizzanti

- Scienze e tecniche di laboratorio biomedico: Biochimica clinica e biologia molecolare clinica, Patologia clinica, Microbiologia e microbiologia clinica, Anatomia patologica, Scienze tecniche di medicina di laboratorio, Parassitologia e malattie parassitarie degli animali.
- Scienze medico-chirurgiche: Farmacologia, Malattie infettive.
- Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari: Igiene generale e applicata, Medicina legale, Medicina del lavoro.
- Scienze interdisciplinari cliniche: Oncologia medica, Malattie del sangue.
- Scienze interdisciplinari: Sistemi di elaborazione delle informazioni, Bioingegneria elettronica e informatica.

- Scienze del management sanitario: Diritto del lavoro, Organizzazione aziendale.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Davide Trerè

E-mail: davide.trere@unibo.it | Tel +39 051 2144201

Coordinamento delle attività didattiche professionalizzanti:

Dott.ssa Cristina Moni

E-mail: cristina.moni@aosp.bo.it - cristina.moni@unibo.it

Dott. Igor De Nicola

E-mail: igor.denicola@aosp.bo.it - igor.denicola@unibo.it

Tel +39 051 051 2143021

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA UMANA, ISTOLOGIA E FISIOLOGIA (C.I.)	8	96	0
BIOLOGIA E BIOCHIMICA (C.I.)	6	72	0
FISICA STATISTICA E INFORMATICA (C.I.)	8	96	0
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	36	0
MEDICINA LEGALE E DELLA PREVENZIONE (C.I.)	5	60	0
PATOLOGIA GENERALE, GENETICA MEDICA E ONCOLOGIA MEDICA (C.I.)	6	72	0
PRINCIPI DI BASE PER LE ATTIVITÀ DI LABORATORIO (C.I.)	4	46	10
SCIENZE UMANE E DEL LAVORO (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO I	11	0	275
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA PATOLOGICA I (C.I.)	6	72	0
BIOCHIMICA CLINICA I (C.I.)	6	72	0
LABORATORIO PROFESSIONALE 2	1	10	10
MICROBIOLOGIA CLINICA I (C.I.)	8	96	0
PATOLOGIA CLINICA I (C.I.)	6	72	0
PRIMO SOCCORSO (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO II	21	0	525
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA PATOLOGICA II (C.I.)	6	72	0
BIOCHIMICA CLINICA II (C.I.)	6	72	0
LABORATORIO PROFESSIONALE 3	1	10	10
MICROBIOLOGIA CLINICA II (C.I.)	6	72	0
PATOLOGIA CLINICA II (C.I.)	7	84	0
SEMINARIO MULTIDISCIPLINARE PER APPROFONDIMENTI SPECIFICI	3	36	0
TIROCINIO III	28	0	700
PROVA FINALE	6	0	0

Tecniche di neurofisiopatologia

(abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia)

Sede didattica di Bologna - Laurea

corsi.unibo.it/Laurea/Neurofisiopatologia

Coordinatore del corso di studio

Rocco Liguori

Obiettivi formativi

Acquisire conoscenze, abilità e attitudini per esercitare la professione di Tecnico di neurofisiopatologia. Gestire le procedure tecnico-diagnostiche di acquisizione, elaborazione dei dati elettrofisiologici e di ultrasonologia secondo evidenze scientifiche e linee guida. Valutare la qualità della procedura applicata e se è rispondente a quanto esplicitato nella proposta di indagine. Gestire le procedure tecnico-diagnostiche e redigere su richiesta un rapporto descrittivo sotto l'aspetto tecnico. Ricercare le migliori evidenze scientifiche per approfondire aree di incertezza o di miglioramento nella propria pratica professionale.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal MIUR Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola di Medicina e Chirurgia. Per essere ammessi al corso di studio è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente conseguirà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'e-

sercizio della Professione sanitaria.

Nelle ASL, nelle Aziende ospedaliere, nelle Aziende ospedaliero-universitarie. Negli Istituti di ricerca, nei Centri di riabilitazione.

Nelle case di cura, ospedali, cliniche private e convenzionate con il SSN. Negli ambulatori medici e polispecialistici, negli studi professionali individuali o associati. Presso imprese industriali-commerciali di apparecchiature neurofisiologiche.

Materie caratterizzanti

Tecniche di neurofisiopatologia, Bioingegneria elettronica e informatica, Neurologia, Neurofisiopatologia, Neurochirurgia, Neuropsichiatria infantile, Riabilitazione, Anestesiologia e rianimazione, Cardiologia, Pneumologia, Ultrasonologia, Elettroencefalografia (EEG), Elettroencefalografia (EMG), Potenziali evocati acustici, visivi, somatosensoriali e motori, Polisonnografia, Poligrafia del sistema nervoso autonomo, Monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio, Accertamento della morte cerebrale.

Tirocinio

Rispetto al totale di 4.500 ore del piano didattico, l'attività di tirocinio è pari a 1.725 ore nel triennio. Viene svolta dal lunedì al venerdì compresi, con turnazione mattina o pomeriggio e talora anche turno notturno per la polisonnografia. Le sedi di tirocinio sono presso gli Ospedali della AUSL e IRCSS Bellaria e Maggiore e presso il Policlinico S.Orsola Malpighi, sotto la guida di 38 tutor su 30 studenti, con un rapporto studenti/tutor inferiore a 1.



Info e contatti

E-mail: cdl.tecneurofisiopatologia@unibo.it

Coordinatore del corso di studio:

Prof. Rocco Liguori

E-mail: rocco.liguori@unibo.it | Tel +39 051 4966917

Responsabile delle attività didattiche professionalizzanti:

Dott. Angelantonio Mastrillo

E-mail: angelo.mastrillo@unibo.it | Tel +39 051 4966103

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA UMANA E BIOLOGIA (C.I.)	6	72	0
ELEMENTI DI NEUROFISIOLOGIA APPLICATA (C.I.)	5	60	0
ELETTROENCEFALOGRAFIA (C.I.)	5	60	0
ELETTRONICA E STRUMENTAZIONE PER INDAGINI BIOMEDICHE (C.I.)	6	72	0
FISICA, INFORMATICA E STATISTICA (C.I.)	6	48	24
FISIOLOGIA UMANA E BIOCHIMICA (C.I.)	5	60	0
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	36	0
LABORATORIO 1	1	5	20
SCIENZE UMANE PSICOPEDAGOGICHE, DELLA PREVENZIONE E DEI SERVIZI SANITARI (C.I.)	7	84	0
TIROCINIO 1	16	0	400
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA NERVOSO (C.I.)	5	60	0
PRIMO SOCCORSO (C.I.)	5	60	0
TECNICHE DI ESPLORAZIONE FUNZIONALE DEL SISTEMA NERVOSO AUTONOMO (C.I.)	5	60	0
TECNICHE DI ESPLORAZIONE DELLE RISPOSTE EVOCATE (C.I.)	5	60	0
TECNICHE DI REGISTRAZIONE DEL SONNO (C.I.)	5	60	0
TECNICHE DI REGISTRAZIONE ELETTROMIOGRAFICHE E ANALISI DEL MOVIMENTO (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO 2	25	0	625
ALTRE ATTIVITÀ (C.I.)	4	41	15
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
DIRITTO E MANAGEMENT SANITARIO (C.I.)	5	60	0
INDAGINI ELETTROFISIOLOGICHE SPECIALI, NEURORRIABILITAZIONE E ULTRASONOLOGIA (C.I.)	5	60	0
TECNICHE DI REGISTRAZIONE NEUROFISIOLOGICHE IN CONDIZIONI CRITICHE E IN MORTE CEREBRALE (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO 3	28	0	700
ALTRE ATTIVITÀ II (C.I.)	4	41	15
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
PROVA FINALE	6	0	0

Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia

(abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica per immagini e radioterapia)

Sede didattica di Bologna - Laurea

corsi.unibo.it/tecnicheDiradiologiamedica

Coordinatore del corso di studio

Valentina Ambrosini

Sezioni formative di Bologna e Rimini

Obiettivi formativi

Il Tecnico sanitario di radiologia medica (TSRM) è l'operatore delle Professioni sanitarie dell'area tecnico diagnostica che svolge con autonomia professionale le procedure tecniche necessarie all'esecuzione di metodiche diagnostiche o radioterapie sui materiali biologici e sulla persona. I Tecnici di radiologia medica per immagini e radioterapia sono dotati di un'adeguata preparazione nelle discipline di base, tali da consentire una profonda comprensione dei processi patologici nel bambino fino all'anziano sui quali si focalizza l'intervento diagnostico e/o radioterapeutico. Conoscono la lingua inglese, oltre all'Italiano, che permette, nell'ambito specifico di competenza, lo scambio di informazioni generali e l'aggiornamento professionale. Particolare rilievo, come parte integrante e qualificante della formazione professionale, riveste l'attività formativa pratica e di tirocinio clinico, svolta con almeno 60 CFU con la supervisione e la guida di tutori professionali appositamente assegnati, coordinata da un docente appartenente al più elevato livello formativo previsto per ciascun specifico profilo professionale. Il corso offre la possibilità di svolgere un periodo di tirocinio all'estero, nell'ambito del progetto Erasmus+.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale; è prevista una prova di ammissione secondo le modalità e date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola di Medicina e Chirurgia. Per essere ammessi al corso di studio è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il

numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente conseguirà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria. I laureati possono svolgere la loro attività professionale presso strutture pubbliche, private o Istituti di ricerca in diagnostica per immagini (radiologia, neuroradiologia, medicina nucleare, radioterapia) e fisica sanitaria, in rapporto di dipendenza o libero professionale. Possono inoltre esercitare la professione nell'industria che produce elettromedicali dedicati alla radiodiagnostica, radioterapia, medicina nucleare; trovano altresì impiego nella didattica, nell'organizzazione e gestione delle risorse tecniche e tecnologiche. I professionisti laureati in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia potranno frequentare percorsi post base come la Laurea Magistrale nello specifico settore professionale, Master specialistici di I livello attivati in ambito nazionale. Il titolo, riconosciuto in ambito europeo, offre ottime opportunità occupazionali.

Materie caratterizzanti

- Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia: Fisica applicata, Diagnostica per immagini e radioterapia, Neuroradiologia, Scienze tecniche mediche applicate;
- Scienze medico-chirurgiche: Farmacologia;
- Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari: Diagnostica

per immagini e radioterapia, Igiene generale e applicata, Medicina legale, Medicina del lavoro;

- Scienze interdisciplinari cliniche: Malattie dell'apparato respiratorio, Malattie dell'apparato cardiovascolare;
- Scienze umane e psicopedagogiche: Psicologia generale. Scienze interdisciplinari: Bioingegneria elettronica e informatica;
- Scienze del management sanitario: Diritto del lavoro, Psicologia del lavoro e delle organizzazioni, Organizzazione aziendale;
- Tirocinio differenziato per specifico profilo: Scienze tecniche mediche applicate.

Calendario didattico

Le lezioni sono articolate su due cicli didattici, che si svolgono indicativamente da ottobre a dicembre e da febbraio ad aprile. Gli appelli d'esame sono programmati nei restanti periodi. Le date di inizio e fine delle attività didattiche, il calendario giornaliero dettagliato degli orari di lezione e le date degli appelli d'esame sono disponibili sul sito del corso di Laurea e comunicate via e-mail agli studenti. La frequenza alle lezioni è obbligatoria per il 75% per ogni corso integrato e al 100% per il tirocinio.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio: Prof.ssa Valentina Ambrosini
E-mail: valentina.ambrosini@unibo.it | Tel +39 051 2143187

Il corso di studio ha due sezioni formative: Bologna e Rimini.

Per la sezione formativa di Bologna:

Polo didattico Murri c/o AOSP S.Orsola-Malpighi
Viale Ercolani, 2 | 40138 Bologna
E-mail: facmed.cdltmirbo@unibo.it
Tel +39 051 2095530

Responsabile delle attività didattiche professionalizzanti:

Dott.ssa Rossella Trenti
E-mail: rossella.trenti@unibo.it

Per la sezione formativa di Rimini:

Via Patara, 3 | 47921 Rimini
Tel +39 0541 709700
E-mail: polorn.segrmedicina.radiologia@unibo.it

Responsabile delle attività didattiche professionalizzanti:

Dott. Gioele Santucci
E-mail: gioele.santucci@unibo.it

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
FISICA, INFORMATICA E STATISTICA (C.I.)	5	60	0
ANATOMIA UMANA E ISTOLOGIA (C.I.)	5	60	0
FISIOLOGIA UMANA E BIOLOGIA (C.I.)	7	84	0
APPARECCHIATURE I, FISICA DELLE RADIAZIONI E RADIOPROTEZIONE (C.I.)	7	84	0
IMAGING RADIOLOGICO I (C.I.)	9	108	0



	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
SCIENZE UMANE, PSICOPEDAGOGICHE, DELLA PREVENZIONE E DEI SERVIZI SANITARI (C.I.)	7	84	0
LABORATORIO PROFESSIONALE 1	1	0	20
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	36	0
TIROCINIO 1	15	0	390
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
IMAGING RADIOLOGICO II (C.I.)	9	108	0
FISICA ED APPARECCHIATURE CT ED RM (C.I.)	8	96	0
PRIMO SOCCORSO (C.I.)	5	60	0
IMAGING RADIOLOGICO III (C.I.)	8	96	0
INFORMATIZZAZIONE E TELEMEDICINA DELL'IMAGING (C.I.)	5	60	0
LABORATORIO PROFESSIONALE 2	1	0	20
TIROCINIO 2	22	0	570
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
APPARECCHIATURE III (C.I.)	7	84	0
IMAGING RADIOLOGICO IV (C.I.)	8	96	0
IMAGING RADIOLOGICO V (C.I.)	6	72	0
DIRITTO DEL MANAGEMENT SANITARIO (C.I.)	5	60	0
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	1	0	20
LABORATORIO PROFESSIONALE 3	1	0	20
TIROCINIO 3	24	0	650
PROVA FINALE	6	0	0

Obiettivi formativi

I laureati Tecnici ortopedici sono, ai sensi della legge 10 agosto 2000, n. 251, articolo 3, comma 1, operatori delle Professioni sanitarie dell'area tecnico-diagnostica e dell'area tecnico-assistenziale, che svolgono la propria attività, su prescrizione medica e successivo collaudo. L'attività si basa sulla costruzione, sull'applicazione della fornitura di protesi, ortesi e di ausili sostitutivi, correttivi e di sostegno dell'apparato locomotore e/o sulle loro modifiche. Tali ausili sono di natura funzionale, estetica, di tipo meccanico e possono utilizzare sia l'energia esterna sia l'energia mista (corporea ed esterna). Il Tecnico ortopedico procede mediante rilevamento diretto su paziente di misure e modelli. Inoltre collabora con altre figure professionali al trattamento multidisciplinare previsto nel piano di riabilitazione. I laureati sono dotati di adeguata preparazione nelle discipline di base, tale da consentire loro la migliore comprensione dei più rilevanti elementi che sono alla base dei processi patologici che si sviluppano in età infantile, evolutiva, adulta e geriatrica sui quali si focalizza il loro intervento tecnico.

In particolare il laureato in Tecniche ortopediche, al termine del percorso formativo, sarà in grado di:

- Collaborare alla redazione del progetto terapeutico e/o riabilitativo individuale per definire la fattibilità e l'efficienza di un percorso ortoprotesico o di un ausilio tecnico;
- Operare la presa in carico del paziente previa diagnosi ed indicazione funzionale del dispositivo medico da approntare;
- Interpretare i bisogni e le aspettative del paziente;
- Promuovere la salute funzionale dell'apparato locomotore;
- Promuovere l'empowerment dell'individuo;
- Eseguire le valutazioni tecniche e cliniche necessarie ed operare direttamente sul paziente i rilievi morfologici necessari;
- Utilizzare tutti gli strumenti non invasivi disponibili

li allo stato attuale per le finalità valutative preliminari, informative e di controllo utili alla realizzazione ortoprotesica o alla individuazione dell'ausilio tecnico;

- Valutare e verificare la sicurezza d'uso dei dispositivi prodotti, approntati o personalizzati;
- Progettare e definire le specifiche tecniche;
- Produrre, assemblare, modificare, e personalizzare i dispositivi medici richiesti, siano essi ortesi, protesi, ausili tecnici o sistemi di postura, sia correttivi, compensativi, palliativi, contenitivi, finalizzati alla salute funzionale dell'apparato locomotore, ovvero posizionali, funzionali, fisiognomici o compressivi, per il corpo e più specificatamente per l'apparato locomotore;
- Verificare la congruenza clinico/morfologica e tecnico/funzionale del dispositivo immesso in servizio rimettendone la verifica di efficacia terapeutica/riabilitativa al prescrittore;
- Fornire i dispositivi medici prodotti e personalizzati;
- Verificare la conformità e la sicurezza dei dispositivi medici prodotti e applicati al paziente sottoscrivendone l'attestazione ai termini di legge;
- Gestire in qualità i processi e i protocolli di produzione;
- Espletare le attività necessarie a garantire l'efficienza e la gestione del rischio del dispositivo prodotto e immesso in servizio anche a mezzo di richiami e protocolli di assistenza programmata;
- Curare e garantire direttamente l'assistenza dei dispositivi medici prodotti, altresì l'assistenza dei dispositivi medici forniti;
- Eseguire il follow-up e i monitoraggi tesi alla verifica del mantenimento in efficienza dei dispositivi immessi in servizio e segnalare il raggiungimento dei limiti di congruenza o di sicurezza al fine di proporre il ripristino o la sostituzione del dispositivo stesso;

- Sviluppare, in collaborazione con gli altri professionisti sanitari, progetti di ricerca mirati alla promozione della salute funzionale dell'apparato locomotore e della qualità della vita;
- Gestire e organizzare le "strutture sanitarie" in cui presta opera coordinandone le attività ed i processi relativi alla erogazione dei dispositivi medici di specie.
- Conoscere e apprendere le basi della formazione del tecnico ortopedico in Europa grazie a un accordo bilaterale Erasmus+ tra l'Università di Bologna e la Thomas More Kempen di Geel (Belgio) tramite il quale due studenti del corso di Laurea potranno, ogni anno accademico, andare a studiare per tre mesi nell'Università belga.

Requisiti di accesso

Il corso di studio è a numero programmato; il numero dei posti viene determinato annualmente dal MIUR Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca a livello nazionale. È prevista una prova di ammissione secondo le modalità e date previste dal bando di ammissione alle Professioni sanitarie pubblicato annualmente sul sito internet della Scuola di Medicina e Chirurgia. Per essere ammessi al corso di studio è necessario il possesso di Diploma di Scuola media superiore di durata quinquennale o altro titolo di studio equiparato. Il numero di studenti iscrivibili, la data della prova di ammissione, il contenuto e le modalità di svolgimento della selezione saranno resi pubblici ogni anno con il relativo bando di ammissione.

Sbocchi occupazionali

Al termine del percorso formativo lo studente consegnerà contestualmente il Diploma di Laurea e l'abilitazione all'esercizio della Professione sanitaria. Il laureato in Tecniche ortopediche può svolgere il ruolo professionale e relative funzioni nell'ambito di strutture sanitarie pubbliche o private, in regime di dipendenza o libero professionale. È anche possibile avviare un'attività imprenditoriale autonoma.

Info e contatti

E-mail: facmed.cdortopediche@unibo.it

Tel +39 051 6366949

Coordinatore del corso di studio: Prof. Stefano Zaffagnini

E-mail: stefano.zaffagnini@unibo.it



PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
FISICA, STATISTICA E INFORMATICA (C.I.)	7	64	20
IDONEITÀ LINGUA INGLESE B - 1	3	36	0
MECCANICA, TECNOLOGIA E DISEGNO (C.I.)	8	64	32
SCIENZE BIOMEDICHE I (C.I.)	7	84	0
SCIENZE BIOMEDICHE II (C.I.)	6	72	0
SCIENZE MEDICHE E TECNICHE (C.I.)	7	72	12
SCIENZE TECNICHE APPLICATE (C.I.)	8	84	12
SCIENZE UMANE, DEL MANAGEMENT SANITARIO E PREVENZIONE (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO 1	8	20	180
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMO FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E BIOMECCANICA DELL'ARTO INFERIORE, CINGOLO PELVICO E RACHIDE (C.I.)	8	80	16
ANATOMO FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E BIOMECCANICA DELL'ARTO SUPERIORE, CINGOLO SCAPOLARE E RACHIDE (C.I.)	8	80	16
BIOINGEGNERIA I (C.I.)	7	68	16
SCIENZE MEDICO CHIRURGICHE (C.I.)	7	84	0
SEMINARI	6	72	0
TIROCINIO 2	18	0	450
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
III anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
BIOINGEGNERIA II (C.I.)	11	100	32
LABORATORIO PROFESSIONALIZZANTE	3	0	75
SCIENZE NEUROLOGICHE E RIABILITAZIONE (C.I.)	6	72	0
TIROCINIO 3	34	0	850
PROVA FINALE	6	0	0



Foto: C. Turci

Lauree Magistrali

L'attivazione dei corsi di studio è subordinata alla conclusione dell'iter ministeriale previsto

Sede didattica di Bologna Laurea Magistrale

Obiettivi formativi

Il corso di Laurea Magistrale in Bioteologie mediche ha l'obiettivo di formare professionisti che abbiano elevati livelli di competenza nella programmazione e nello sviluppo scientifico e tecnico-produttivo delle bioteologie applicate nel campo della sanità umana e potranno quindi operare con funzioni di elevata responsabilità. Al termine del biennio il laureato in Bioteologie mediche avrà acquisito le conoscenze e le abilità tecniche per inserirsi professionalmente nei seguenti ambiti:

- sperimentazione e coordinazione di attività e progetti di ricerca in campo biomedico, sperimentazione di medicinali per terapie avanzate e di prodotti di ingegneria tissutale;
- prevenzione e diagnosi, attraverso la gestione delle tecnologie di analisi molecolare e delle tecnologie biomediche;
- terapia, con particolare riguardo allo sviluppo e alla sperimentazione di medicinali o sistemi biotecnologici innovativi (inclusa la terapia genica e la medicina rigenerativa) da applicare alla patologia umana;
- *management* del prodotto biotecnologico, sviluppo di brevetti e valutazione della relativa applicazione industriale in campo biomedico tenendo conto dei risvolti etici, tecnici, giuridici e di tutela ambientale.

Avrà inoltre acquisito le capacità di apprendimento necessarie per intraprendere studi specialistici, quali Master di II livello, Dottorati di ricerca, Scuole di Specializzazione.

Inoltre, previo superamento dell'esame di Stato, può iscriversi all'Ordine Professionale dei Biologi.

Requisiti d'accesso

Si accede a questa Laurea Magistrale dopo il conseguimento della Laurea di durata triennale in Bioteologie o di altre Lau-

ree che forniscano i requisiti minimi richiesti dal regolamento del corso di studio.

Sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

Il laureato magistrale può svolgere il ruolo professionale di Biotecnologo medico e potrà svolgere le seguenti funzioni di elevata responsabilità:

- sperimenta e coordina attività e progetti di ricerca in campo biomedico;
- sperimenta medicinali innovativi, medicinali per terapie avanzate (terapia genica, terapia cellulare, medicina rigenerativa);
- partecipa in un team multidisciplinare alla pianificazione e definizione di interventi di prevenzione e diagnosi, attraverso la gestione delle tecnologie di analisi molecolare e delle tecnologie biomediche;
- partecipa ad interventi di valutazione di terapie mirate sul singolo individuo in base a test genetici e di farmacogenomica
- partecipa in gruppi multidisciplinari alla certificazione di prodotti biotecnologici: farmaci, piattaforme diagnostiche, vaccini e brevetti;
- partecipa a gruppi di lavoro per la stesura di normative concernenti l'aspetto tecnico/scientifico nell'individuazione di nuovi principi terapeutici: sviluppa brevetti e valuta la relativa applicazione industriale in campo biomedico.

Il laureato in Bioteologie mediche può svolgere la sua attività presso: Università ed Enti di Ricerca pubblici e privati; Strutture del Servizio Sanitario Nazionale e Privato; Industrie e Servizi Biotecnologici; Società vigilanza del farmaco; Industria dietetico-alimentare; Organismi di Prevenzione Ambientale; Strutture Medico Legali; Industria biotecnologica e Farmaceutica; Organismi

notificati e di certificazione; Agenzie regolatorie nazionali e internazionali; Monitoraggio sperimentazioni cliniche; Uffici brevetti.

Piano didattico

Il corso di studio in Biotecnologie mediche prevede un *curriculum* classico che si svolge interamente all'Università di Bologna e due *curricula* internazionali che si svolgono presso l'Università di Bologna e l'Università di Oviedo (Spagna), uno riservato agli studenti spagnoli e uno riservato agli studenti italiani.

Info e contatti

Coordinatore del corso di studio:

Prof.ssa Irene Faenza

E-mail: irene.faenza2@unibo.it

Referente del corso di studio:

Dott.ssa Elena Bonora

E-mail: elena.bonora6@unibo.it

Università di Oviedo: <http://www.uniovi.es/en>

PIANO DIDATTICO

Curriculum classico: BIOTECNOLOGIE MEDICHE - interamente all'Università di Bologna

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMIA PATOLOGICA	6	40	15
BASI ANATOMO-FISIOLOGICHE DELLE PATOLOGIE D'ORGANO	10	720	15
BASI BIOMOLECOLARI DELLE PATOLOGIE D'ORGANO I	8	48	30
BIOCHIMICA PATOLOGICA E BIOTECNOLOGIE	10	56	45
BIOLOGIA E PATOLOGIA MOLECOLARE	10	80	0
GENETICA DELLE MALATTIE EREDITARIE	8	48	30
INGLESE	6	48	0
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
BASI BIOMOLECOLARI DELLE PATOLOGIE D'ORGANO II	9	72	0
DIAGNOSTICA DI LABORATORIO	11	80	15
TERAPIE MEDICHE INNOVATIVE	10	80	0
TIROCINIO LM	4	0	100
PROVA FINALE	20	0	0

Curriculum internazionale: BIOTECNOLOGIE MEDICHE - I anno a Bologna, II anno a Oviedo

I anno (Bologna)	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
ANATOMICAL AND PHYSIOLOGICAL BASES OF ORGAN PATHOLOGIES	10	72	15
BIOLOGY AND MOLECULAR PATHOLOGY	10	80	0
BIOMOLECULAR BASES OF PATHOLOGIES	8	48	30
ENGLISH	6	48	0
GENETICS OF HEREDITARY DISEASES	8	48	30
PATHOLOGICAL ANATOMY	6	40	15
PATHOLOGICAL BIOCHEMISTRY AND BIOTECNOLOGIES	10	56	45
BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGICAL APPLICATIONS IN PATHOLOGY	5	32	15
IN VIVO METABOLIC DIAGNOSTICS	5	24	30
II anno (Oviedo)	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
BACTERIAL BIOTECHNOLOGY	4	30	0
BIOTECHNOLOGY MANAGEMENT MODULE-TECHNOLOGY MANAGEMENT	8	60	0
DEVELOPING INNOVATIVE DISCOVERIES AND PROJECTS	10	76	0
NEW TRENDS IN HEALTH BIOTECHNOLOGY MODULE- ADVANCED BIOTECHNOLOGY	8	60	0
BIONANOTECHNOLOGY	4	30	0
BIOSENSORS FOR THE DETECTION OF CONTAMINANTS	4	30	0
PRACTICUM II	4	0	100
MASTER'S THESIS	20	0	0

Scienze infermieristiche e ostetriche

Sede didattica di Bologna
Laurea Magistrale

corsi.unibo.it/Magistrale/ScienzeInfermieristicheOstetriche

Coordinatrice del corso di studio

Francesca Ingravallo

Obiettivi formativi

La Laurea Magistrale in Scienze infermieristiche e ostetriche mira alla formazione di una figura professionale dotata di competenze avanzate e approfondite per lo svolgimento di interventi di carattere assistenziale infermieristico e ostetrico nell'ambito di quattro macro-aree: "coordinamento e assistenza avanzata", "organizzazione e management", "ricerca e innovazione", "formazione ed educazione".

Requisiti di accesso

Il corso di Laurea Magistrale in Scienze infermieristiche e ostetriche ha un numero programmato di studenti in relazione alle risorse disponibili.

Il numero dei posti disponibili, le modalità di svolgimento della prova e i requisiti per l'eventuale ammissione in soprannumero sono definiti annualmente con Decreto Ministeriale e resi noti ogni anno nel relativo bando di concorso per l'ammissione al corso.

Per l'accesso al corso di Laurea Magistrale è richiesto uno dei seguenti requisiti:

- Avere conseguito una delle seguenti Lauree nella classe SNT/1: Laurea in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) o Laurea in Ostetricia (abilitante alla professione sanitaria di Ostetrica/o), o Laurea in Infermieristica pediatrica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere pediatrico) (classe SNT/1);
- Avere conseguito un Diploma universitario abilitante all'esercizio di una delle Professioni sanitarie ricomprese nella classe di laurea SNT/1;
- Avere conseguito altri titoli abilitanti all'esercizio di una delle Professioni sanitarie ricomprese nella classe di Laurea

Magistrale di interesse, di cui alla Legge n. 42/1999;

- Possedere altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

È necessario altresì il possesso delle conoscenze e competenze previste dal citato Decreto Ministeriale, che solitamente viene pubblicato nei mesi di luglio-agosto di ogni anno.

Sbocchi occupazionali

Il laureato magistrale in Scienze infermieristiche e ostetriche applica le competenze operando come dipendente o come libero professionista presso aziende sanitarie e istituzioni pubbliche e private. Nello specifico le funzioni organizzative e manageriali sono espletate prevalentemente nell'ambito dei servizi sanitari pubblici e privati; le funzioni didattiche sono espletate nella formazione e nell'aggiornamento professionale degli infermieri e delle/degli ostetriche/i sia in ambito universitario che aziendale; le funzioni di ricerca ed innovazione sono espletate in ogni ambito e livello dell'assistenza nelle aziende sanitarie.

Materie caratterizzanti

Le materie caratterizzanti il percorso di formazione del laureato magistrale sono le seguenti: Dimensioni antropologiche pedagogiche e psicologiche; Primo soccorso; Scienze biologiche, mediche e chirurgiche; Scienze biomediche; Scienze del management sanitario; Scienze della prevenzione e servizi sanitari; Scienze giuridiche ed economiche; Scienze infermieristiche; Scienze infermieristiche pediatriche; Scienze informatiche applicate alla gestione sanitaria; Scienze ostetriche; Scienze propedeutiche; Scienze umane e psicopedagogiche; Statistica ed epidemiologia.



Info e contatti

Le lezioni si tengono presso la sede del corso, situata in Viale Ercolani 6, 40138, Bologna. La sede è raggiungibile con i mezzi pubblici, in particolare linee 14, 19, 27, 25, 101; dalla stazione la sede è collegata anche con la linea 32.

Per informazioni è possibile contattare la docente referente per il tirocinio: sandra.scalorbi@unibo.it

Coordinatrice del corso di studio:

Prof.ssa Francesca Ingravallo

E-mail: francesca.ingravallo@unibo.it

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
APPROFONDIMENTI APPLICATI ALLE SCIENZE MEDICO-CHIRURGICHE (C.I.)	8	48	32
BASI METODOLOGICHE PER L'EDUCAZIONE E LA PROMOZIONE DELLA SALUTE (C.I.)	11	66	44
INFERMIERISTICA ED OSTETRICIA BASATA SULLE EVIDENZE (C.I.)	11	42	92
IDONEITÀ DI LINGUA INGLESE B-1 PLUS	3	36	0
TEORIE DELLE SCIENZE INFERMIERISTICHE ED OSTETRICHE (C.I.)	7	42	28
TIROCINIO SPECIALISTICO I	15	0	240
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	6	72	0
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
MANAGEMENT DELL'ASSISTENZA INFERMIERISTICA ED OSTETRICA (C.I.)	12	66	60
METODOLOGIA DELLA RICERCA INFERMIERISTICA E OSTETRICA (C.I.)	9	54	36
METODOLOGIE DI ANALISI DEI PROCESSI ORGANIZZATIVI (C.I.)	9	54	36
SCIENZE PREVENTIVE E DELLA SICUREZZA (C.I.)	8	48	32
TIROCINIO SPECIALISTICO II	15	0	240
PROVA FINALE	6	0	0

Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione

Sede didattica di Imola
Laurea Magistrale

corsi.unibo.it/Magistrale/ScienzePrevenzione

Coordinatore del corso di studio

Roberta Bonfiglioli

Obiettivi formativi

Il corso di Laurea Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione costituisce il completamento della formazione, a livello magistrale, dei laureati in Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro e in Assistenza sanitaria. Esso ha lo scopo di formare professionisti con conoscenze scientifiche e tecniche di alto livello in questi ambiti, capaci di operare in piena autonomia e di dirigere altri professionisti sanitari con Laurea triennale. Il corso ha lo scopo di far assumere al discente nozioni avanzate negli ambiti disciplinari caratteristici delle Lauree di I livello che costituiscono titolo di accesso, unitamente alle competenze gestionali e manageriali necessarie per svolgere le funzioni di coordinamento e direzione di gruppi di lavoro. Il principale ambito professionale di impiego dei laureati magistrali in Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione è costituito dai Dipartimenti di prevenzione delle Aziende unità sanitarie locali e dalle Agenzie regionali di protezione ambientale, oltre che da aziende private o dalla attività di consulenza. Oltre all'attività in aula con i docenti delle diverse discipline, è previsto un tirocinio del discente nelle strutture prima citate.

Requisiti di accesso

Il Regolamento didattico del corso di studio identifica i corsi di Laurea ad accesso diretto entro la classe L/SNT4, nonché nella corrispondente classe di cui al D.M. 509/99, o di Diploma universitario abilitante alla professione o di altro titolo equipollente (ai sensi della Legge n. 42/1999). L'accesso al corso di Laurea Magistrale è a numero programmato ai sensi della legge 264/1999 e prevede il superamento di un esame

di ammissione le cui modalità di svolgimento sono stabilite dal Regolamento del corso.

Sbocchi occupazionali

I laureati magistrali in Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione sapranno svolgere tutte le funzioni di coordinamento/direzione di professionisti sanitari. Il principale ambito professionale di impiego dei laureati magistrali in Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione è costituito dai Dipartimenti di Prevenzione delle Aziende Unità Sanitarie Locali e dalle Agenzie Regionali di Protezione Ambientale, oltre che da aziende private o dalla attività di consulenza.

Lo specialista in Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione è in grado di:

- applicare le conoscenze di base delle scienze pertinenti alla specifica figura professionale necessarie per assumere decisioni relative all'organizzazione e gestione dei servizi sanitari erogati da personale con funzioni di prevenzione dell'area medica, all'interno di strutture sanitarie di complessità bassa, media o alta;
- utilizzare le competenze di economia sanitaria e di organizzazione aziendale necessarie per l'organizzazione dei servizi sanitari e per la gestione delle risorse umane e tecnologiche disponibili, valutando il rapporto costi/benefici;
- supervisionare specifici settori dell'organizzazione sanitaria per la prevenzione;
- utilizzare i metodi e gli strumenti della ricerca nell'area dell'organizzazione dei servizi sanitari;
- applicare e valutare l'impatto di differenti modelli teorici nell'operatività dell'organizzazione e gestione dei servizi sanitari;

- programmare l'ottimizzazione dei vari tipi di risorse (umane, tecnologiche, informative, finanziarie) di cui dispongono le strutture sanitarie di bassa, media e alta complessità;
- progettare e realizzare interventi formativi per l'aggiornamento e la formazione permanente afferente alle strutture sanitarie di riferimento;
- sviluppare le capacità di insegnamento per la specifica figura professionale nell'ambito delle attività tutoriali e di coordinamento del tirocinio nella formazione di base, complementare e permanente;
- comunicare con chiarezza su problematiche di tipo organizzativo e sanitario con i propri collaboratori e con gli utenti;
- analizzare criticamente gli aspetti etici e deontologici delle professioni dell'area sanitaria, anche in una prospettiva di integrazione multi-professionale.

Materie caratterizzanti

- Biologia, Chimica e Fisica (elementi di queste discipline applicabili alle problematiche dell'inquinamento degli ambienti di vita e di lavoro);
- Botanica e Agraria (elementi relativi alle coltivazioni rilevanti per le problematiche dell'igiene degli alimenti e

- dell'inquinamento degli ambienti di vita);
- Veterinaria (elementi relativi alle specie animali rilevanti per le problematiche dell'igiene degli alimenti e dell'inquinamento degli ambienti di vita);
- Diritto (elementi di diritto pubblico, penale e del lavoro);
- Psicologia (elementi di psicologia generale, del lavoro e della formazione e di pedagogia);
- Sanità Pubblica (organizzazione ed economia sanitaria per la sanità pubblica);
- Valutazione del rischio (tecniche di valutazione del rischio tossicologico, cancerogeno e di incidenti rilevanti);
- Medicina del lavoro e ambientale (aspetti di salute delle popolazioni in relazione all'inquinamento dell'ambiente di vita e di lavoro ed epidemiologia);

Info e contatti

Plesso "Palazzo Vespignani"

Via Garibaldi, 24 | 40026 Imola (BO)

Tel +39 051 2087101

Coordinatore del corso di studio:

Prof.ssa Roberta Bonfiglioli

E-mail: roberta.bonfiglioli@unibo.it

PIANO DIDATTICO

I anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
BIOLOGIA, CHIMICA E FISICA C.I.	9	72	0
BOTANICA E AGRARIA C.I.	6	48	0
VETERINARIA C.I.	6	48	0
DIRITTO C.I.	9	72	0
SANITÀ PUBBLICA C.I.	9	72	0
VALUTAZIONE DEL RISCHIO C.I.	9	72	0
MEDICINA DEL LAVORO E AMBIENTALE C.I.	9	72	0
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	3	24	0
II anno	CFU	ORE TEOR.	ORE PRAT.
PSICOLOGIA C.I.	13	108	0
LINGUA INGLESE LIVELLO B - 2	6	48	0
LABORATORIO DI INFORMATICA	5	40	0
ATTIVITÀ FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE	3	24	0
TIROCINIO	30	0	240
PROVA FINALE	3	0	0

Opportunità di studio all'estero

L'offerta formativa della Scuola comprende la possibilità di partecipare a programmi di mobilità internazionale in Europa e in altri paesi del mondo per periodi di studio e tirocinio. La mobilità nell'area europea avviene principalmente nell'ambito del programma Erasmus+. Complessivamente, presso i corsi di studio della Scuola sono attivi una settantina di accordi bilaterali con prestigiose Università di molti stati europei (Austria, Belgio, Danimarca, Francia, Germania, Norvegia, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Romania, Slovacchia, Spagna, Turchia, Ungheria). Ogni anno, più di un centinaio di nostri studenti usufruiscono della mobilità Erasmus per effettuare un periodo di studio all'estero (da 3 a 12 mesi), riportandone un'efficace esperienza didattica e un ampliamento delle conoscenze linguistiche e degli orizzonti culturali, anche in funzione di un possibile inserimento lavorativo nel panorama europeo. Allo stesso modo, più di un centinaio di studenti di scambio internazionali scelgono di svolgere un periodo di studi presso la nostra Scuola, testimoniando la buona reputazione dei nostri percorsi formativi e contribuendo al consolidamento del *network* europeo. Gli studenti iscritti ai corsi di studio afferenti alla Scuola hanno anche la possibilità di candidarsi per esperienze professionalizzanti di tirocinio in strutture universitarie e non dell'area europea, tramite il programma Erasmus+ Mobilità per Tirocinio, o per mobilità finalizzata alla preparazione della tesi all'estero, tramite borse finanziate dalla Scuola. La mobilità extraeuropea avviene mediante il programma Overseas, in base ad accordi con Università di varie aree geografiche.

Ufficio Staff – Supporto Mobilità Internazionale

Polo didattico Murri - via Massarenti, 9 | 40138 Bologna

Tel +39 051 2095543 | Fax +39 051 2086020

E-mail: erasmus.medicine@unibo.it

Orari: martedì e giovedì 14.00 - 16.00

Delegato della Scuola per la mobilità Internazionale:

Prof.ssa Carla De Giovanni

DIMES - Sede di Cancerologia | Viale Filopanti, 22 | Bologna

E-mail: carla.degiovanni@unibo.it

I corsi di Laurea della Scuola di Medicina e Chirurgia hanno tutti una forte connotazione pratica che si esplica con l'attività di tirocinio. Il tirocinio pratico, infatti, è una forma di attività didattica che consente l'acquisizione di competenze professionalizzanti attraverso l'esecuzione di attività pratiche con diversi gradi di autonomia che aumentano gradualmente al crescere dell'esperienza dello studente.

Nello specifico:

- per le Lauree sanitarie: 60 crediti dal primo al terzo anno;
- per la Laurea in Medicina e chirurgia: 60 crediti dal terzo al sesto anno;
- per la Laurea in Medicine and surgery: 64 crediti dal primo al sesto anno;
- per la Laurea in Odontoiatria e protesi dentaria: 90 crediti dal secondo al sesto anno.

Tutte le attività pratiche previste nei *curricula* dei diversi corsi di Laurea, sono svolte all'interno di strutture convenzionate e seguite da tutor che aiutano lo studente ad acquisire le competenze professionali.

Per saperne di più:

<http://www.medicina.unibo.it/it/segreteria-studenti/tirocini-curricolari-1?target=studenti-iscritti>

Si tratta di un programma di corsi intensivi dall'offerta didattica molto varia, studiata per rispondere alle nuove esigenze di approfondimento culturale ed interdisciplinare.

Le Summer e Winter School sono corsi internazionali con programmi che hanno una durata variabile da una a quattro settimane. I piani didattici prevedono lezioni frontali e *workshop*. La maggior parte delle scuole è tenuta in lingua inglese. I corsi sono rivolti a studenti e giovani laureati italiani e di tutto il mondo e, in alcuni casi, a figure professionali specifiche. La partecipazione alle scuole permette di acquisire crediti formativi (ECTS) che possono essere riconosciuti dalle università.

Per saperne di più:

<http://www.unibo.it/it/didattica/summer-e-winter-school>

E dopo la laurea?

Scuole di specializzazione di area sanitaria

Le Scuole di specializzazione mediche sono corsi di III ciclo che hanno lo scopo di formare Medici specialisti nell'area medica. Le Scuole di specializzazione di area sanitaria afferiscono alle seguenti tre aree: Area medica, Area chirurgica e Area dei servizi clinici. Nell'ambito delle singole aree, le Scuole sono aggregate in Classi omogenee.

Le Scuole di specializzazione sono a numero programmato. Per essere ammessi ad una Scuola di specializzazione occorre essere in possesso di un titolo di studio di secondo ciclo e superare un concorso di ammissione per titoli ed esami.

A seguito dell'iscrizione, il Medico stipula uno specifico contratto di formazione specialistica.

La formazione del Medico specialista implica la partecipazione guidata alla totalità delle attività mediche dell'unità operativa o struttura assistenziale presso la quale è assegnato, nonché la graduale assunzione di compiti assistenziali e l'esecuzione di interventi con autonomia vincolate alle direttive ricevute dal tutore, d'intesa con la direzione sanitaria e con i dirigenti responsabili delle strutture delle Aziende sanitarie presso cui si svolge la formazione.

Al termine del percorso formativo viene rilasciato il Diploma di specializzazione e il titolo di Specialista nel settore prescelto.

Per saperne di più:

<http://www.unibo.it/it/didattica/scuole-di-specializzazione/scuole-di-specializzazione-mediche/scuole-di-specializzazione-dellarea-medica>

Dottorati di ricerca

Il Dottorato di Ricerca è il più alto grado di istruzione previsto nell'ordinamento accademico italiano. I corsi di dottorato costituiscono il terzo livello della formazione universitaria e si prefiggono l'obiettivo di fornire le competenze necessarie per esercitare attività di ricerca di alta qualificazione presso soggetti pubblici e privati, nonché qualificanti anche nell'esercizio delle libere professioni, contribuendo alla realizzazione dello Spazio europeo dell'educazione superiore e dello Spazio europeo della ricerca.

Per l'ammissione occorre essere in possesso di un titolo di studio di secondo ciclo e superare un concorso pubblico di valutazione comparativa dei candidati per titoli e esami.

Il titolo di dottore di ricerca, che può essere abbreviato con le diciture "Dott. Ric." o "Ph.D" è rilasciato a seguito della positiva valutazione della tesi di dottorato che contribuisca all'avanzamento delle conoscenze o delle metodologie nel campo di indagine prescelto.

Per saperne di più:

<http://www.medicina.unibo.it/it/corsi/dottorati>

Master

I Master universitari sono titoli post lauream di perfezionamento scientifico e di alta formazione permanente e ricorrente, successivi al conseguimento della Laurea triennale (Master di I livello) o della Laurea Magistrale (Master di II livello). Un Master universitario è un ideale completamento del percorso di studi e costituisce un ingresso al mondo del lavoro. Il Master universitario è un programma flessibile, che permette un più spiccato livello di multidisciplinarietà

Associazioni studentesche rappresentate nel Consiglio della Scuola

dei tradizionali corsi. Si rivolge a chi intende continuare ad approfondire gli studi dopo la laurea, a chi vuole allargare le proprie conoscenze in altre aree, a chi vuole professionalizzarsi e applicare le nozioni acquisite nei corsi. I piani didattici sono strutturati sulle reali esigenze delle istituzioni pubbliche e private, che partecipano fin dall'inizio alla pianificazione dell'intero progetto di formazione. Durante lo svolgimento i partecipanti, grazie alla presenza diretta dei partner esterni, potranno confrontarsi con il mondo del lavoro, vedere contesti diversi e orientare ambizioni e percorsi professionali. In quest'ottica lo stage diventa un momento fondamentale e imprescindibile dell'iter formativo.

Per saperne di più:

<http://www.medicina.unibo.it/it/corsi/master>

Corsi universitari di alta formazione e di formazione permanente

I corsi universitari di alta formazione e di formazione permanente dell'Università di Bologna sono rivolti a persone già inserite nel mondo del lavoro o che comunque abbiano già avviato un proprio percorso professionale, con l'obiettivo di fornire un aggiornamento delle proprie conoscenze e di favorire l'apprendimento di nuove competenze.

La formula didattica proposta è pensata per rendere possibile la partecipazione di utenti lavoratori. A conclusione dei corsi viene rilasciato un attestato che certifica le competenze acquisite e in taluni casi riconosce anche crediti formativi universitari.

Per saperne di più:

<http://www.medicina.unibo.it/it/corsi/alta-formazione>

Gruppo Prometeo

Sito web: www.gruppoprometeo.org

E-mail: gruppoprometeobo@gmail.com

Student Office

Sito web: www.studentoffice.it

Facebook: Student Office Medicina





ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA



www.medicina.unibo.it

www.unibo.it

Seguici su:

