



1506
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI URBINO
CARLO BO

DISB
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOMOLECOLARI

Scuola di
Farmacia



CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN **FARMACIA**

LM-13 Classe delle lauree magistrali in Farmacia e farmacia industriale

Obiettivi formativi

Il corso si propone di preparare una figura professionale esperta in farmaci e prodotti per la salute, in grado di svolgere la professione di Farmacista e di operare nei settori farmaceutico, cosmetico, dietetico/nutrizionale, erboristico, diagnostico e chimico-clinico, e nell'ambito degli articoli sanitari e dei presidi medico-chirurgici. Obiettivo del corso è anche quello di preparare figure in grado di svolgere il ruolo di educatore sanitario e di collaborare con medici, pazienti e strutture sanitarie nella realizzazione delle misure di prevenzione e di cura a salvaguardia della salute.

Ai sensi degli articoli 1 e 3 della Legge 8 novembre 2021, n. 163, l'esame finale per il conseguimento della laurea abilita all'esercizio della professione di farmacista.

Per raggiungere tali obiettivi il corso intende fornire:

- una solida preparazione nelle discipline delle scienze di base (biologiche, chimiche, fisiche, mediche) per fare acquisire familiarità con l'approccio scientifico indirizzata alla soluzione dei problemi inerenti alla professione;
- strumenti per acquisire la capacità di applicare le conoscenze scientifiche relative a dosaggio dei farmaci, riconoscimento dei farmaci con saggi di purezza e preparazione di medicinali galenici;
- adeguate conoscenze in ambito biochimico, medico, farmacologico e nutrizionale per un valido supporto nella prevenzione delle patologie e nella gestione dei trattamenti proposti dal medico, favorendo la compliance della/del paziente;
- la conoscenza dei contesti legislativi e delle responsabilità etico-professionali oltre alla conoscenza degli aspetti economici e gestionali della farmacia;
- le conoscenze e le capacità di apprendimento necessarie per proseguire l'iter formativo in scuole/corsi di specializzazione della classe dell'area farmaceutica, in dottorati di ricerca e master di II livello.

Prospettive occupazionali

Farmacista nelle farmacie pubbliche (direttrice/direttore o collaboratrice/collaboratore) e private (titolare, direttrice/direttore, gestore provvisorio o collaboratrice/collaboratore), nelle parafarmacie e in tutti i punti di distribuzione dei farmaci, previa iscrizione all'ordine dei farmacisti. Farmacista ospedaliero o farmacista territoriale negli uffici e nei servizi farmaceutici, previa condizione precedente e scuola di specializzazione in farmacia ospedaliera o equipollente. Attività di informazione scientifica su farmaco, dispositivi medici, prodotti nutraceutici, cosmetici e prodotti per la salute in genere. Direzione di aziende che producono medicinali, materie prime farmacologicamente attive, prodotti cosmetici e nutraceutici, depositi o magazzini all'ingrosso di medicinali.

Responsabile dell'importazione di cosmetici e di materie prime a valenza salutistica da paesi extraeuropei. Attività di monitoraggio degli studi clinici (clinical monitor e clinical research associate) e altre attività emergenti quali pharmacy analyst, pharmaceutical care manager. Docente in scuole secondarie, previo inserimento in opportuni percorsi di formazione.

Informazioni sulla struttura didattica del corso

Il corso di laurea prevede l'acquisizione di 300 Crediti Formativi Universitari (CFU). La durata è 5 anni ma è anche attivo un percorso di 10 anni per gli studenti non impegnati a tempo pieno. Il corso include:

- insegnamenti nelle materie di base quali anatomia, biologia, chimica, fisica, informatica e statistica medica;
- insegnamenti ed esercitazioni di laboratorio per comprendere gli aspetti che caratterizzano scoperta, sviluppo, produzione e dispensazione del farmaco;
- attività finalizzate all'arricchimento culturale e professionale per l'espletamento del servizio farmaceutico nell'ambito del servizio sanitario nazionale. È previsto un tirocinio pratico-valutativo (TPV), da svolgere in una farmacia di comunità od ospedaliera.

Modalità di accesso

Le domande di immatricolazione sono accettate fino al raggiungimento della numerosità massima sostenibile (100) e rispettando l'ordine di perfezionamento. È prevista una prova di verifica della preparazione iniziale (VPI) secondo le modalità del Regolamento Didattico del Corso.

Lo sai che...

Il CdS organizza: corso di preparazione alla frequenza per le matricole del I anno; attività di tutorato accademico, in particolare nel I anno, finalizzata all'allineamento di conoscenze e competenze; attività di recupero comprensive di laboratori estivi per lavoratori o quanti in debito di frequenza; corso di preparazione al TPV in collaborazione con l'ordine professionale. Entro il I anno dalla laurea l'80%, entro il III anno l'88% ed entro il V anno il 92% di chi si laurea trova un'occupazione coerente con le conoscenze acquisite durante gli studi (circa il 15%, l'8% e il 4% rispettivamente non lavora e non cerca) (fonte AlmaLaurea Rapporto 2023).

Riferimenti per la didattica del corso

Presidente della Scuola - Prof. Gilberto Spadoni

Referente del corso - Prof. Andrea Duranti

Tel. 0722 303501 - Email andrea.duranti@uniurb.it

Ufficio Supporto alla Didattica e Management

Via Sant'Andrea, 34 - 61029 Urbino PU

Tel 0722 304651 - Email scuola.farmacia@uniurb.it

Servizio di tutorato studentesco

Email tutor.farmacia@uniurb.it

Supporto immatricolazioni e gestione carriera

Apri un ticket, scopri le FAQ, prenota un appuntamento:
www.uniurb.it/segreteria

Iscriviti

www.uniurb.it/corsi/1757171



FARMACIA

Primo anno	Semestre	SSD	CFU
Abilità informatiche**	I	INF/01	3
Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro 1	I		3
Biologia animale con elementi di biochimica	I	BIO/13 - BIO/10	6
Idoneità lingua inglese - B2 *	I		6
Statistica medica con elementi di matematica	I	MED/01	6
Anatomia umana	I e II	BIO/16	9
Chimica generale ed inorganica	I e II	CHIM/03	9
Biologia vegetale e botanica farmaceutica	II	BIO/15	6
Chimica analitica	II	CHIM/01	6
Fisica	II	FIS/01	6
Secondo anno			
Analisi dei farmaci quantitativa con laboratorio	I	CHIM/08	9
Chimica organica	I	CHIM/06	9
Microbiologia generale e applicata	I	BIO/19	9
Biochimica generale e molecolare	II	BIO/10	9
Chimica degli alimenti e prodotti nutraceutici	II	CHIM/10 - CHIM/08	9
Fisiologia umana	II	BIO/09	9
Igiene e profilassi delle malattie infettive	II	MED/42	6
Terzo anno			
Analisi dei farmaci qualitativa con laboratorio	I	CHIM/08	9
Farmacologia generale e farmacognosia	I	BIO/14	9
Patologia generale con elementi di fisiopatologia e terminologia medica	I	MED/04	9
Analisi biochimico-cliniche	II	BIO/12	6
Chimica farmaceutica e tossicologica I	II	CHIM/08	9
Farmacoterapia I	II	BIO/14	9
Normativa farmaceutica, deontologia e gestione della farmacia	II	CHIM/09 - SECS-P/08	9
Quarto anno			
Chimica farmaceutica e tossicologica II	I	CHIM/08	9
Scienza dell'alimentazione	I	BIO/10	6
Tecnologia farmaceutica e laboratorio di preparazioni galeniche	I	CHIM/09	9
Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro 2	I e II		3
Farmaci biotecnologici	II	BIO/14 - CHIM/08	6
Farmacoterapia II	II	BIO/14	9
Tecnologia e normativa dei prodotti cosmetici e dei dispositivi medici	II	CHIM/09	9
Attività a libera scelta			6
Quinto anno			
Tossicologia, farmacovigilanza e farmacoepidemiologia	I	BIO/14	12
Attività a libera scelta			6
Tirocinio pratico-valutativo			30
Prova finale (attività preparatoria e dissertazione)			15 (12+3)

Note:

* La prova di lingua inglese prevede un test finale con giudizio di idoneità. Si potranno acquisire i CFU in seguito al riconoscimento da parte delle strutture didattiche competenti di diplomi attestanti il livello di conoscenza acquisito, secondo quanto previsto dal quadro di riferimento europeo (Common European Framework); a questo fine è necessaria una certificazione non inferiore al livello B2 dietro presentazione di certificati linguistici rilasciati da enti certificatori riconosciuti il cui elenco è pubblicato nel sito web www.uniurb.it/corsi/1757171/informazioni-general-e-regolamenti

** Si potranno acquisire i CFU in seguito al riconoscimento da parte delle strutture didattiche competenti di diplomi attestanti il livello di conoscenza acquisito come da indicazioni nel sito web www.uniurb.it/corsi/1757171/informazioni-general-e-regolamenti