



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E BIOTECNOLOGIE

DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI FORMAZIONE

Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in

FARMACIA

Questo corso di studio appartiene alla Classe di Laurea *LM-13 Farmacia e farmacia industriale*

Ordinamento attivato ai sensi del D.M. 270/04

ANNO ACCADEMICO 2014/2015

UFFICI E SITI WEB DOVE GLI STUDENTI POSSONO REPERIRE INFORMAZIONI UTILI SUL CORSO DI STUDIO E PER LA PROPRIA CARRIERA UNIVERSITARIA

Sito web del corso di laurea	http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia
Coordinatore Didattico del Corso di Studio (docente responsabile del Corso di Studio e Presidente del relativo Consiglio)	Prof. Roberto Gambari http://docente.unife.it/roberto.gambari
Segreteria Studenti (per informazioni e procedure di carattere amministrativo relative agli atti di carriera: iscrizioni, passaggi di corso o di ordinamento, trasferimenti, aggiornamento del piano carriera, ecc.)	Via Savonarola, 9/11 – 44121 Ferrara E-mail: sfa@unife.it Tel. 0532-293303 (dal lunedì al venerdì dalle 11.30 alle 13.30) Fax 0532-293348 http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/orari-recapiti
Ufficio Manager Didattico (per informazioni generali sul Corso di Studio)	L'ufficio è ubicato presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, in Via Fossato di Mortara, n°17/19 - 44121 Ferrara Dott.ssa Agnese Di Martino E-mail: agnese.dimartino@unife.it Tel. 0532-455486 Orario di ricevimento: http://www.unife.it/farmacia/lm.ctf/manager
Ufficio Tasse e Diritto allo Studio (per informazioni specifiche in merito alle tasse universitarie ed alle procedure di accesso ai benefici previsti dalla normativa in materia di Diritto allo Studio)	Via Savonarola 9 – 44121 Ferrara Sito web dell'ufficio con informazioni su tutti gli aspetti di sua competenza: http://www.unife.it/studenti/dirittostudio Per informazioni su orari di sportello e contatti di riferimento: http://www.unife.it/studenti/agevolazioni/contatti
Ufficio Mobilità e Didattica internazionale (per informazioni relative ai programmi di mobilità studentesca)	Via Savonarola 9 – 44121 Ferrara Sito web dell'ufficio con informazioni su tutti gli aspetti di sua competenza: http://www.unife.it/mobilita-internazionale Per informazioni su orari di sportello e contatti di riferimento: http://www.unife.it/mobilita-internazionale/contatti
Job Centre (programmi di orientamento e inserimento al lavoro destinati ai laureandi e laureati)	Via Savonarola 9 – 44121 Ferrara Sito web dell'ufficio con informazioni su tutti gli aspetti di sua competenza: http://www.unife.it/ateneo/jobcentre Per informazioni su orari di sportello e contatti di riferimento: http://www.unife.it/ateneo/jobcentre/contatti-e-orari

STRUTTURA E ORDINAMENTO DEL CORSO DI STUDI

Legenda per comprendere il prospetto relativo al Piano degli Studi

Attività formative (Att.à)	<p>Le attività formative (Att.à) previste dal piano degli studi si distinguono in sette tipologie differenti. Ciascuna tipologia viene identificata con una lettera, dalla A alla F.</p> <p>A = sono le attività dette “di base”, di cui si distinguono i seguenti Ambiti disciplinari: A1 = Discipline Matematiche, Fisiche, Informatiche e Statistiche A2 = Discipline Biologiche A3 = Discipline Chimiche A4 = Discipline Mediche</p> <p>B = sono le attività dette “Caratterizzanti” il corso di studi, di cui si distinguono i seguenti sottogruppi: B1= Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche B2= Discipline Biologiche e Farmacologiche</p> <p>C = sono le attività dette “Affini e integrative” D = sono le attività dette “A scelta dello studente” F1 = Lingua straniera E1 = sono le attività formative relative alla preparazione della prova finale S = sono le attività formative non previste dalle lettere precedenti, e volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, nonché abilità informatiche e telematiche, relazionali, o comunque utili per l'inserimento nel mondo del lavoro. Sono di tipo F anche le attività formative volte ad agevolare le scelte professionali, mediante la conoscenza diretta del settore lavorativo a cui il titolo può dare accesso, tra cui, in particolare, i tirocini formativi.</p>
SSD: Settore Scientifico Disciplinare	
CFU: Crediti formativi universitari	
Modulo: unità didattica che fa parte di un insegnamento attivato non come corso singolo ma come corso integrato	

AVVISO AGLI UTENTI PER LA CONSULTAZIONE DEI SEGUENTI PIANI DEGLI STUDI:

Gli studenti che nell'a.a. 2014/2015 entrano al....	Devono fare riferimento al seguente Percorso di Formazione....
I anno	Piano degli Studi n°1
II anno	Piano degli Studi n°1
III anno	Piano degli Studi n°2
IV anno	Piano degli Studi n°2
V anno	Piano degli Studi n°3

PIANO DEGLI STUDI n°1

Normativa di riferimento: attivato ai sensi del DM 270/04

Studenti per i quali ha validità: questo Piano vale per gli studenti che nell'a.a. 2014/2015 si iscrivono al 1° e 2° anno (che quindi si sono immatricolati rispettivamente nell'a.a. 2014/2015 e nell'a.a. 2013/2014)

Piano degli Studi n°1 - Anno di corso I

(questo 1° anno di questo Piano degli Studi è stato attivato la prima volta nell'a.a.2013/2014)

Denominazione dell'insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore di lezione totali	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame
Primo semestre										
Chimica generale e inorganica	CHIM/03	A3	-	9	-	-	72	9	Valerio Bertolasi	Scritto e orale
Biologia vegetale + Biologia animale							96	12		Orale
<i>Biologia vegetale</i>	BIO/15	A2	6	6	-	48			Docente a contratto Bahram Sayyaf Dezfuii	
<i>Biologia animale</i>	BIO/05	A2	6	6	-	48				
Lingua inglese: verifica delle conoscenze	L-LIN/12	F1	-	6	-	-	-	6	Docente responsabile della registrazione dei voti: Riccardo Rondanin	Scritto
Secondo semestre										
Matematica ed informatica + Fisica:										Scritto e orale
<i>Matematica ed informatica</i>	MAT/06	A1	6	6	-	48	96	12	Alberto Calabri	
<i>Fisica</i>	FIS/07	A1	6	6	-	48			Angelo Taibi	
Chimica organica	CHIM/06	A3	-	9	-	-	72	9	Carmela De Risi	Scritto e orale
Anatomia umana	BIO/16	A2	-	9	-	-	72	9	Docente a contratto	Orale

Piano degli Studi n°1 - Anno di corso: II

(questo 2° anno di corso di questo Piano degli Studi è attivato per la prima volta nell'a.a. 2014/2015)

ATTENZIONE:

OBBLIGO DI FORMAZIONE IN MATERIA DI SICUREZZA PER ACCEDERE AI LABORATORI DEL 2° ANNO

L'attività di "Formazione in materia di Sicurezza nei luoghi di Lavoro ai sensi del D.lgs. 81/2008 e s.m.i." e l'ottenimento della relativa idoneità a seguito di superamento di un test scritto, sono requisiti richiesti per l'accesso ai laboratori del Corso di Studio, ad iniziare dall'attività pratica prevista nell'ambito dell'insegnamento "Chimica farmaceutica generale con laboratorio".

Il docente referente per la sicurezza che verificherà il conseguimento dell'idoneità da parte degli studenti prima di permettere l'accesso alle attività di laboratorio, è il Prof. Alessandro Medici.

Il materiale relativo alla parte teorica di questa formazione obbligatoria in materia di sicurezza è disponibile nel sito web dell'Ufficio Sicurezza dell'Ateneo di Ferrara (<http://www.unife.it/ateneo/uffici/ripartizione-sicurezza-salute-ambiente/ufficio-sicurezza/didattica/didattica>) e l'idoneità viene rilasciata previo superamento di un test a risposta multipla negli appelli previsti dal suddetto Ufficio. L'acquisizione dell'idoneità in materia di sicurezza è obbligatoria, ma non consente la maturazione di CFU e non prevede la registrazione della votazione.

Agli studenti idonei verrà rilasciato dal SPP (Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo) un attestato riconosciuto dalla Direzione Provinciale dell'AUSL, equivalente a 12 ore di formazione in materia di sicurezza su un livello di rischio medio, in conformità con quanto previsto dall'art. 37 del D.lgs. 81/2008 e s.m.i e dall'Accordo Stato/Regioni pubblicato in G.U. n.°8 dell'11 gennaio 2012, relativo agli standard di formazione in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro.

Denominazione dell'insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore di lezione totali	CFU totali	Docente	Modalità esame
Primo semestre										
Chimica delle sostanze naturali	CHIM/06	A3	-	6	-	-	48	6	Alessandro Medici	Scritto e Orale
Biochimica generale e applicata:										
<i>Biochimica</i>	BIO/10	B2	6	6		48	96	12	Riccardo Gavioli	Orale
<i>Analisi biochimiche e cliniche</i>	BIO/10	B2	6	6		48			Roberto Gambari	
Biologia molecolare	BIO/11	B2	-	6	-	-	48	6	Susanna Spisani	Orale
Chimica farmaceutica generale con laboratorio: (nota 1)	CHIM/08	B1					Per ogni studente 56 (32 di teoria e 24 di pratica)	6		Scritto e orale
[Parte teorica]	Gruppo studenti A		4	4	-	32			Romeo Romagnoli	
[Parte di laboratorio]	<i>sottogruppo 1</i>		2	-	2	24			Romeo Romagnoli	
	<i>sottogruppo 2</i>		2	-	2	24			personale a contratto	
[Parte teorica]	Gruppo studenti B		4	4	-	32			Riccardo Rondanin	
[Parte di laboratorio]	<i>sottogruppo 3</i>		2	-	2	24			Riccardo Rondanin	
	<i>sottogruppo 4</i>		2	-	2	24	personale a contratto			
Secondo semestre										
Fisiologia generale	BIO/09	A2	-	9	-	-	72	9	Giuseppe Valacchi	Orale
Microbiologia	MED/07	A4	-	9	-	-	72	9	Docente a contratto	Orale
Patologia generale	MED/04	A4	-	6	-	-	48	6	Francesco Zorzato	Orale
Crediti a scelta libera (nota 2)		D					48	6	Docenti vari	

(nota 1): il corso *Chimica farmaceutica generale con laboratorio* (6 cfu) si comporrà di una parte di teoria per 4 crediti (32 ore di lezioni frontali) e di una parte di attività pratica per 2 crediti (24 ore di lezione in laboratorio).

L'organizzazione delle 32 ore di lezioni frontali comporterà la suddivisione degli studenti in due gruppi separati. 32 ore di teoria saranno impartite al gruppo A dal Prof. Romeo Romagnoli, e 32 ore di teoria saranno impartite al gruppo B dal Prof. Riccardo Rondanin.

Per i 2 crediti del corso impartiti nella modalità di laboratorio pratico, per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa si prevede la suddivisione degli studenti in quattro sottogruppi distinti, corrispondenti a quattro differenti turni di attività. Nella gestione delle attività di laboratorio il Prof. Romagnoli ed il Prof. Rondanin verranno supportati da personale incaricato tramite apposito contratto.

(nota 2) i crediti liberi devono essere caricati nel Piano Carriera entro e non oltre il 30 novembre di ogni anno, e possono corrispondere indifferentemente ad esami attivati al primo o al secondo semestre.

Piano degli Studi n°1 - Anno di corso: III

(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 3° anno di corso di questo Piano degli Studi – passibile di modifiche - verrà attivato nell'a.a. 2015/2016)

Denominazione dell'insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore i lezioni totali di attività	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame
Primo semestre										
Chimica farmaceutica e tossicologica I	CHIM/08	B1	-	12	-	-	96	12	Daniele Simoni	Scritto e orale
Chimica cosmetica e cosmeceutica	CHIM/08	C	-	6	-	-	48	6	Silvia Vertuani	Orale
Analisi quantitativa del farmaco e chimica analitica (nota 3)							Per ogni studente 112 (64 di teoria e 48 di pratica)	12		Scritto e orale
<i>Chimica analitica</i>	CHIM/01	A3	6	6	-	48			Catia Contado	
<i>Analisi quantitativa del farmaco</i>	CHIM/08	B1	6	2	4				Barbara Cacciari	
<i>Analisi quantitativa del farmaco [parte teorica]</i>	CHIM/08	B1		2	-	16				

<i>Analisi quantitativa [parte di laboratorio] Gruppo A</i>	CHIM/08	B1								Barbara Cacciari	
<i>Analisi quantitativa [parte di laboratorio] Gruppo B</i>	CHIM/08	B1			4	Per ciascun gruppo: 48				Personale a contratto	
<i>Analisi quantitativa [parte di laboratorio] Gruppo C</i>	CHIM/08	B1								Personale a contratto	
Secondo semestre											
Tecnologie farmaceutiche I	CHIM/09	B1	-	9	-	-	72	9		Claudio Nastruzzi	Orale
Farmacognosia e prodotti erboristici	BIO/15	B2	-	9	-	-	72	9		Gianni Sacchetti	Orale
Farmacologia e Farmacoterapia	BIO/14	B2	-	12	-	-	96	12		Luca Nicola Ferraro	Orale

(nota 3): il corso *Analisi quantitativa del farmaco e Chimica analitica* (12 cfu) si comporrà di due moduli didattici: il modulo di Chimica analitica sarà impartito interamente con lezioni teoriche per 6 crediti (48 ore di lezioni frontali), dalla Prof.ssa Contado; per il modulo di Analisi quantitativa del farmaco, invece, si prevede una parte di lezioni teoriche per 2 crediti (16 ore di lezioni frontali che saranno svolte dalla Prof.ssa Cacciari) e una parte di laboratorio pari a 4 crediti (48 ore di laboratorio pratico).

Per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa, in merito alla parte di laboratorio del modulo *Analisi quantitativa del farmaco* si prevede la suddivisione degli studenti in tre gruppi distinti, corrispondenti a tre differenti turni di attività. Un turno di attività (gruppo di studenti A) verrà condotto dalla Prof.ssa Cacciari, e i restanti due turni di attività (gruppo di studenti B e gruppo di studenti C) verranno condotti da personale esterno incaricato tramite apposito contratto. Questa organizzazione garantisce di poter impartire ad ogni studente 64 ore di lezioni teoriche (48 di *Chimica analitica* e 16 di *Analisi quantitativa del farmaco*) e 48 ore di attività di laboratorio.

Piano degli Studi n°1 - Anno di corso: IV

(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 4° anno di corso di questo Piano degli Studi – passibile di modifiche - verrà attivato nell'a.a. 2016/2017)

Denominazione dell'insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore di lezione totali di attività	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame	
Primo semestre											
Tecnologie farmaceutiche II	CHIM/09	B1	-	9	-	-	72	9	Gaia Colombo	Scritto e orale	
Farmacovigilanza e medicinali ospedalieri	BIO/14	B2	-	9	-	-	72	9	Sergio Tanganelli	Orale	
Secondo semestre											
Chimica farmaceutica e tossicologica II	CHIM/08	B1	-	9	-	-	72	9	Severo Salvadori	Orale	
Tossicologia	BIO/14	B2	-	9	-	-	72	9	Maria Cristina Tomasini	Orale	
Analisi qualitativa dei medicinali (nota 4)	CHIM/08	B1							Chiara Beatrice Vicentini	Orale	
<i>Parte teorica</i>	CHIM/08	B1	4	4	-	32	Per ogni studente 92 (32 di teoria, 60 di pratica)	9	Chiara Beatrice Vicentini		
<i>Parte di laboratorio: turno A</i>	CHIM/08	B1	5	-	5	Per ciascun turno: 60			Personale a contratto		
<i>Parte di laboratorio: turno B</i>	CHIM/08	B1							Personale a contratto		
<i>Parte di laboratorio: turno C</i>	CHIM/08	B1							Personale a contratto		
Legislazione e Laboratorio di Galenica (nota 5)	CHIM/09	B1							Rita Cortesi	Scritto e orale	
<i>Formulazioni galeniche e legislazione</i>	CHIM/09	B1	6	6	-	48	Per ogni studente 120 (48 di teoria, 72 di pratica)	12	Rita Cortesi		
<i>Laboratorio di galenica turno A</i>	CHIM/09	B1	6	-	-	Per ciascun turno: 72			Personale a contratto		
<i>Laboratorio di galenica turno B</i>	CHIM/09	B1							Personale a contratto		
<i>Laboratorio di galenica turno C</i>	CHIM/09	B1							Personale a contratto		
Altri crediti a scelta libera (nota 6)	-	D	-				32	6	Docenti vari		

(nota 4): il corso *Analisi qualitativa dei medicinali* (9 cfu) consisterà in una parte di teoria per 4 crediti (32 ore di lezioni frontali) e in una parte di laboratorio pari a 5 crediti (60 ore di laboratorio pratico). Per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa, in merito alla parte di laboratorio si prevede la suddivisione degli studenti in tre gruppi distinti, corrispondenti a tre differenti turni di attività. Un turno di attività (gruppo di studenti A) verrà condotto dalla Prof.ssa Vicentini, e i restanti due turni di attività (gruppo di studenti del turno B e gruppo di studenti del turno C) verranno condotti da personale esterno incaricati tramite apposito contratto.

(nota 5): il corso *Legislazione e laboratorio di Galenica* (12 cfu) consisterà nel modulo di *Formulazioni galeniche e legislazione* per 6 crediti (48 ore di lezioni frontali) e nel modulo *Laboratorio di galenica* pari a 6 crediti (72 ore di laboratorio pratico). Per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa, in merito alla parte di laboratorio si prevede la suddivisione degli studenti in tre gruppi distinti, corrispondenti a tre differenti turni di attività. Un turno di attività (gruppo di studenti A) verrà condotto dalla Prof.ssa Rita Cortesi, e i restanti due turni di attività (gruppo di studenti B e gruppo di studenti C) verranno condotti da personale esterno ancora da definire.

(nota 6) i crediti liberi devono essere caricati nel Piano Carriera entro e non oltre il 30 novembre di ogni anno, e possono corrispondere indifferentemente ad esami attivati al primo o al secondo semestre.

Piano degli Studi n°1 - Anno di corso: V

(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 5° anno di corso di questo Piano degli Studi – passibile di modifiche - verrà attivato nell'a.a. 2017/2018)

Denominazione dell'attività	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore totali di attività	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Esame
Attività del primo semestre: Economia sanitaria	SECS-P/07	C	-	6	-	-	48	6	Emidia Vagnoni	Scritto e orale
Attività del primo semestre: Prodotti dietetici e nutriceutica	CHIM/10	C	-	6	-	-	48	6	Annalisa Maietti	Scritto e orale
Prova finale	-	E1	-	-	18	-	-	18	-	La tesi di laurea è redatta in forma scritta ed è esposta oralmente in sede di Colloquio di laurea
Tirocinio in farmacia (nota 7)	-	S	-	-	30	-	750	30	Commissione di Tirocinio: Dr.ssa Annalisa Maietti, Dr.ssa Gaia Colombo	Orale

(nota 7) Il **Tirocinio professionale in farmacia** è un'attività obbligatoria ai fini del conseguimento del titolo e non può essere sostituito da nessun altro tipo di tirocinio presso strutture diverse dalla farmacia. Il tirocinio professionale in farmacia non può essere iniziato prima del termine delle lezioni del secondo semestre del quarto anno ed è normato da un apposito Regolamento consultabile nel sito di corso di laurea alla seguente pagina web: <http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/studiare-vero/tirocinio-professionale/tirocinio-professionale-in-farmacia>.

Il periodo complessivo per l'attività di tirocinio non deve essere inferiore ai 6 mesi e non deve superare i 12 mesi. Le ore minime da svolgere all'interno del periodo di tirocinio sono 750.

PIANO DEGLI STUDI n°2

Normativa di riferimento: attivato ai sensi del DM 270/04

Studenti per i quali ha validità: questo Piano vale per gli studenti che nell'a.a. 2014/2015 si iscrivono al 3° e 4° anno (che quindi si sono immatricolati rispettivamente nell'a.a. 2012/2013 e nell'a.a. 2011/2012)

Piano degli Studi n°2 - Anno di corso: I

(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 1° anno di corso di questo Piano degli Studi nell'a.a. 2013/2014 è stato disattivato)

Insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore per modulo	Ore totali	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame
Primo semestre										
Biologia vegetale + Biologia animale:										
<i>Biologia vegetale</i>	BIO/15	A2	6	6	-	48	96	12	Gianni Sacchetti	
<i>Biologia animale</i>	BIO/05	A2	6	6	-	48			Bahram Sayyaf Dezfuli	
Chimica generale e inorganica	CHIM/03	A3	-	9	-	-	72	9	Valerio Bertolasi	Scritto e orale
Lingua inglese	-	F1	-	6	-	-	48	6	Docenti esterni	Scritto
Secondo semestre										
Matematica ed informatica + Fisica:										
<i>Matematica ed informatica</i>	MAT/06	A1	6	6	-	48	96	12	Da definire	Scritto e orale
<i>Fisica</i>	FIS/07	A1	6	6	-	48			Mauro Gambaccini	
Anatomia umana	BIO/16	A2	-	9	-	-	72	9	Daniele Ricci	
Chimica organica	CHIM/06	A3	-	9	-	-	72	9	Claudio Trapella	Orale

Piano degli Studi n°2 - Anno di corso: II

(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 2° anno di corso di questo Piano degli Studi è stato attivato per la prima volta nell'a.a.2012/2013 e viene disattivato nell'a.a.2014/2015)

Denominazione dell'insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore di lezione totali	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame
Primo semestre										
Chimica delle sostanze naturali	CHIM/06	A3	-	6	-	-	48	6	Alessandro Medici	Scritto e orale
Biochimica e analisi biochimiche	BIO/10	B2	-	9	-	-	72	9	Riccardo Gavioli	Orale
Biologia molecolare	BIO/11	B2	-	6	-	-	48	6	Susanna Spisani	Orale
Chimica farmaceutica generale con laboratorio (nota 8)	CHIM/08	B1								
<i>[Parte teorica]</i>	Gruppo A		4	4	-	32	Per ogni studente 56 (32 di teoria, 24 di pratica)	6	Romeo Romagnoli	Scritto e orale
<i>[Parte di laboratorio]</i>	Gruppo A:									
	sottogruppo 1		2	-	2	24				
	sottogruppo 2		2	-	2	24				
<i>[Parte teorica]</i>	Gruppo B		4	4	-	32			Riccardo Rondanin	
<i>[Parte di laboratorio]</i>	Gruppo studenti B:								Riccardo Rondanin	
	sottogruppo 3		2	-	2	24				
Secondo semestre										
Fisiologia generale	BIO/09	A2	-	9	-	-	72	9	Giuseppe Valacchi	Scritto e orale
Microbiologia	MED/07	A4	-	9	-	-	72	9	Roberto Manservigi	Orale
Patologia generale	MED/04	A4	-	9	-	-	63	9	Francesco Zorzato	Orale
Crediti a scelta libera (nota 9)		D						6	Docenti vari	

(nota 8): il corso *Chimica farmaceutica generale con laboratorio* (6 cfu) si compone di una parte di teoria per 4 crediti (32 ore di lezioni frontali) e di una parte di attività pratica per 2 crediti (24 ore di lezione in laboratorio). L'organizzazione delle 32 ore di lezioni frontali comporterà la suddivisione degli studenti in due gruppi separati. 32 ore di teoria saranno impartite al gruppo A dal Prof. Romeo Romagnoli, e 32 ore di teoria saranno impartite al gruppo B dal Prof. Riccardo Rondanin. Per i 2 crediti del corso impartiti nella modalità di laboratorio pratico, per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa si prevede la suddivisione degli studenti in tre gruppi distinti, corrispondenti a tre differenti turni di attività. Un turno di attività (sottogruppo di studenti 1) verrà condotto dal Prof. Romagnoli, un turno di attività (sottogruppo di studenti 2) verrà condotto dal Prof. Rondanin, e il terzo turno di attività (sottogruppo di studenti 3) verrà condotto da personale esterno tramite apposito contratto. Questa organizzazione garantisce di poter impartire ad ogni studente 32 ore di lezioni teoriche e 24 ore di attività di laboratorio.

(nota 9) i crediti liberi devono essere caricati nel Piano Carriera entro e non oltre il 30 novembre di ogni anno, e possono corrispondere indifferentemente ad esami attivati al primo o al secondo semestre.

Piano degli Studi n°2 - Anno di corso: III

(il 3° anno di corso di questo Piano degli Studi è stato attivato per la prima volta nell'a.a.2013/2014, e verrà disattivato nell'a.a. 2015/2016)

Denominazione dell'insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore i lezioni totali di attività	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame
Primo semestre										
Chimica farmaceutica e tossicologica I	CHIM/08	B1	-	12	-	-	96	12	Daniele Simoni	Scritto e orale
Chimica cosmetica e cosmeceutica	CHIM/08	C	-	6	-	-	48	6	Silvia Vertuani	Orale
Analisi quantitativa del farmaco e chimica analitica (nota 10)										
<i>Chimica analitica</i>	CHIM/01	A3	6	6	-	48	Per ogni studente 112 (64 di teoria e 48 di pratica)	12	Catia Contado	Scritto e orale
<i>Analisi quantitativa del farmaco</i>	CHIM/08	B1	6	2	4	Per ciascun gruppo: 48			Barbara Cacciari	
<i>Analisi quantitativa del farmaco [parte teorica]</i>	CHIM/08	B1		2	16				Barbara Cacciari	
<i>Analisi quantitativa [parte di laboratorio] Gruppo A</i>	CHIM/08	B1							Personale a contratto	
<i>Analisi quantitativa [parte di laboratorio] Gruppo B</i>	CHIM/08	B1							Personale a contratto	
<i>Analisi quantitativa [parte di laboratorio] Gruppo C</i>	CHIM/08	B1								
Secondo semestre										
Tecnologie farmaceutiche I	CHIM/09	B1	-	9	-	-	72	9	Claudio Nastruzzi	Orale
Farmacognosia e prodotti erboristici	BIO/15	B2	-	9	-	-	72	9	Gianni Sacchetti	Orale
Farmacologia e Farmacoterapia	BIO/14	B2	-	9	-	-	72	9	Luca Nicola Ferraro	Orale

(nota 10): il corso *Analisi quantitativa del farmaco e Chimica analitica* (12 cfu) si comporrà di due moduli didattici: il modulo di *Chimica analitica* sarà impartito interamente con lezioni teoriche per 6 crediti (48 ore di lezioni frontali), dalla Prof.ssa Contado; per il modulo di *Analisi quantitativa del farmaco*, invece, si prevede una parte di lezioni teoriche per 2 crediti (16 ore di lezioni frontali che saranno svolte dalla Prof.ssa Cacciari) e una parte di laboratorio pari a 4 crediti (48 ore di laboratorio pratico).

Per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa, in merito alla parte di laboratorio del modulo *Analisi quantitativa del farmaco* si prevede la suddivisione degli studenti in tre gruppi distinti, corrispondenti a tre differenti turni di attività. Un turno di attività (gruppo di studenti A) verrà condotto dalla Prof.ssa Cacciari, e i restanti due turni di attività (gruppo di studenti B e gruppo di studenti C) verranno condotti da personale esterno ancora da definire. Questa organizzazione garantisce di poter impartire ad ogni studente 64 ore di lezioni teoriche (48 di *Chimica analitica* e 16 di *Analisi quantitativa del farmaco*) e 48 ore di attività di laboratorio.

Piano degli Studi n°2 - Anno di corso: IV

(questo 4° anno di corso di questo ordinamento è attivato per la prima volta nell'a.a. 2014/2015 e verrà disattivato nell'a.a. 2016/2017)

Insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore per modulo	Ore totali	CFU totali	Docente	Modalità d'esame
Primo semestre										
Tecnologie farmaceutiche II	CHIM/09	B1	-	12	-	-	96	12	Gaia Colombo	Scritto e orale
Farmacovigilanza e medicinali ospedalieri	BIO/14	B2	-	12	-	-	96	12	Sergio Tanganelli	Orale
Secondo semestre										

Tossicologia	BIO/14	B2	-	9	-	-	72	9	Maria Cristina Tomasini	Orale
Analisi qualitativa dei medicinali (nota 11)	CHIM/08	B1	-	4	5	-	Per ogni studente 92 ore (32 di teoria, 60 di pratica)	9	Chiara Beatrice Vicentini	Orale
<i>Parte teorica</i>	CHIM/08	B1	4	4	-	32			Chiara Beatrice Vicentini	
<i>Parte di laboratorio: turno A</i>	CHIM/08	B1	4	-	5	Per ciascun turno: 60			Chiara Beatrice Vicentini	
<i>Parte di laboratorio: turno B</i>	CHIM/08	B1							Personale a contratto	
<i>Parte di laboratorio: turno C</i>	CHIM/08	B1							Personale a contratto	
Chimica farmaceutica e tossicologica II	CHIM/08	B1	-	9	-	-	72	9	Severo Salvadori	Orale
Laboratorio galenica e legislazione (nota 12)	CHIM/09	B1	-				Per ogni studente 96 ore (24 di teoria, 72 di pratica)	9	Rita Cortesi	Scritto e orale
<i>Formulazioni galeniche e legislazione</i>	CHIM/09	B1	3	3	-	24			Rita Cortesi	
<i>Laboratorio di galenica turno A</i>	CHIM/09	B1	6	-	6	72			Rita Cortesi	
<i>Laboratorio di galenica turno B</i>	CHIM/09	B1							Personale a contratto	
<i>Laboratorio di galenica turno C</i>	CHIM/09	B1							Personale a contratto	
Crediti a scelta libera (nota 13)	-	D	6	-	-	-	-	6	Docenti vari	

(nota 11) Il corso di *Analisi qualitativa dei medicinali* (9 cfu) consisterà in una parte di teoria per 4 crediti (32 ore di lezioni frontali) e in una parte di laboratorio pari a 5 crediti (60 ore di laboratorio pratico). Per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa, in merito alla parte di laboratorio si prevede la suddivisione degli studenti in tre gruppi distinti, corrispondenti a tre differenti turni di attività. Un turno di attività (gruppo di studenti A) verrà condotto dalla Prof.ssa Vicentini, e i restanti due turni di attività (gruppo di studenti del turno B e gruppo di studenti del turno C) verranno condotti da personale esterno incaricati con apposito contratto.

(nota 12): il corso *Laboratorio e galenica e Legislazione* (9 cfu) consisterà nel modulo di *Formulazioni galeniche e legislazione* per 3 crediti (24 ore di lezioni frontali) e nel modulo *Laboratorio di galenica* pari a 6 crediti (72 ore di laboratorio pratico). Per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa, in merito alla parte di laboratorio si prevede la suddivisione degli studenti in tre gruppi distinti, corrispondenti a tre differenti turni di attività. Un turno di attività (gruppo di studenti A) verrà condotto dalla Prof.ssa Rita Cortesi, e i restanti due turni di attività (gruppo di studenti del turno B e gruppo di studenti del turno C) verranno condotti da personale esterno incaricato tramite apposito contratto.

(nota 13) i crediti liberi devono essere caricati nel Piano Carriera entro e non oltre il 30 novembre di ogni anno, e possono corrispondere indifferentemente ad esami attivati al primo o al secondo semestre.

Piano degli Studi n°2 - Anno di corso: V

(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 5° anno di corso di questo Piano degli Studi - passibile di modifiche - verrà attivato nell'a.a. 2015/2016)

Insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore per modulo	Ore totali	CFU totali
Economia sanitaria	SECS-P/07	C	-	6	-	-	48	6
Prodotti dietetici e nutriceutica	CHIM/10	C	-	6	-	-	48	6
Tirocinio in farmacia (nota 14)	-	S	-	-	30	-	750	30
Prova finale	PROFIN_S	E1	-	-	18	-		18

(nota 14) Il **Tirocinio professionale in farmacia** è un'attività obbligatoria ai fini del conseguimento del titolo e non può essere sostituito da nessun altro tipo di tirocinio presso strutture diverse dalla farmacia. Il tirocinio professionale in farmacia non può essere iniziato prima del termine delle lezioni del secondo semestre del quarto anno ed è normato da un apposito Regolamento consultabile nel sito di corso di laurea alla seguente pagina web: <http://www.unife.it/farmacia/In.farmacia/studiare-vero/tirocinio-professionale/tirocinio-professionale-in-farmacia>. Il periodo complessivo per l'attività di tirocinio non deve essere inferiore ai 6 mesi e non deve superare i 12 mesi. Le ore minime da svolgere all'interno del periodo di tirocinio sono 750.

PIANO DEGLI STUDI n° 3

Normativa di riferimento: attivato ai sensi del DM 270/04

Studenti per i quali ha validità: questo Piano vale per gli studenti che nell'a.a. 2014/2015 si iscrivono al 5° anno (che quindi si sono immatricolati rispettivamente nell'a.a. 2010/2011)

Piano degli Studi n°3 - Anno di corso: I

(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 1° anno di corso di questo Piano degli Studi nell'a.a. 2013/2014 è disattivato)

Insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore per modulo	Ore totali	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame
Primo semestre										
Lingua inglese	-	E2	3	3	-	24	48	6	Referente per la registrazione del voto: Riccardo Rondanin	Scritto
	-	F	3	3	-	24				
Chimica generale e inorganica	CHIM/03	A3	-	10	-	-	80	10	Valerio Bertolasi	Scritto e Orale
Modulo di Biologia vegetale (del C.I. di Biologia vegetale + Biologia animale)	BIO/15	A2	5	5	-	40	40	5	Gianni Sacchetti	Orale
Secondo semestre										
Matematica ed informatica +	MAT/06	A1	6	6	-	48	96	12	Alessia .Ascanelli	Scritto e Orale
Fisica	FIS/07	A1	6	6	-	48			Mauro Gambaccini	
Anatomia umana	BIO/16	A2	-	10	-	-	80	10	Daniele Ricci	Orale
Chimica organica	CHIM/06	A3	-	10	-	-	80	10	Claudio Trapella	Scritto e orale
Modulo di Biologia animale (del C.I. di Biologia vegetale + Biologia animale)	BIO/05	A2	5	5	-	-	40	5	Luisa Giari	Orale

Piano degli Studi n°3 - Anno di corso: II

(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 2° anno di corso di questo Piano degli Studi nell'a.a. 2013/2014 è disattivato)

Insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore per modulo	Ore totali	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame
Primo semestre										
Chimica delle sostanze naturali +	CHIM/06	A3	8	8	-	64	136	12	Simonetta Benetti	Scritto e orale
Laboratorio chimico-farmaceutico	CHIM/08	B1	4	-	4	72			Romeo Romagnoli	
Biochimica	BIO/10	B2	-	9	-	-	72	9	Giordana Feriotto	Orale
Biologia molecolare +	BIO/11	B2	4	4	-	32	56	7	Susanna Spisani	Orale
Analisi biochimiche	BIO/10	B2	3	3	-	24			Giordana Feriotto	
Secondo semestre										
Fisiologia generale	BIO/09	A2	-	10	-	-	80	10	Giuseppe Valacchi	Scritto
Microbiologia	MED/07	A4	-	10	-	-	80	10	Roberto Manservigi	Scritto
Patologia generale	MED/04	A4	-	8	-	-	64	8	Carlotta Giorgi	Scritto
Altri crediti a scelta libera		D						6		

Piano degli Studi n°3 - Anno di corso: III
(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 3° anno di corso di questo Piano degli Studi nell'a.a. 2013/2014 è disattivato)

Insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore per modulo	Ore totali di attività	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame
Primo semestre										
Chimica farmaceutica e tossicologica I	CHIM/08	B1	-	12	-	-	96	12	Daniele Simoni	Scritto e orale
Farmacologia e Farmacoterapia	BIO/14	B2	-	10	-	-	80	10	Luca Nicola Ferraro	Orale
Analisi quantitativa del farmaco + Chimica analitica	CHIM/08	B1	8	4 (32 ore)	4 (48 ore)	80	112	12	Barbara Cacciari	Scritto e orale
	CHIM/01	A3	4	4		32			Francesco Dondi	
Secondo semestre										
Tecnologie farmaceutiche I	CHIM/09	B1	-	8 (64 ore)	2 (36 ore)	-	100	10	Claudio Nastruzzi	Orale
Farmacognosia e prodotti erboristici	BIO/15	B2	-	10	-	-	80	10	Gianni Sacchetti	Orale
Chimica cosmetica e cosmeceutica	CHIM/08	C	-	6	-	-	48	6	Silvia Vertuani	Orale

Piano degli Studi n°3 - Anno di corso: IV
(lo sfondo di questo prospetto è grigio perché il 4° anno di corso di questo Piano degli Studi nell'a.a. 2014/2015 è disattivato)

Denominazione dell'insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore di lezione totali di attività	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni	Modalità esame
Primo semestre										
Tecnologie farmaceutiche II	CHIM/09	B1	-	10	-	-	80	10	Gaia Colombo	Scritto e orale
Farmacovigilanza e medicinali ospedalieri	BIO/14	B2	-	12	-	-	96	12	Sergio Tanganelli	Orale
Secondo semestre										
Chimica farmaceutica e tossicologica II	CHIM/08	B1	-	10	-	-	80	10	Severo Salvadori	Orale
Tossicologia	BIO/14	B2	-	9	-	-	72	9	Maria Cristina Tomasini	Orale
Analisi qualitativa dei medicinali (nota 15)	CHIM/08	B1					Per ogni studente 92 (32 di teoria, 60 di pratica)	8	Chiara Beatrice Vicentini	Orale
Parte teorica	CHIM/08	B1	4	4	-	32				
Parte di laboratorio: turno A	CHIM/08	B1	4	-	4	Per ciascun turno: 60				
Parte di laboratorio: turno B	CHIM/08	B1								
Parte di laboratorio: turno C	CHIM/08	B1								
Laboratorio Galenica e Legislazione (nota 16)							Per ogni studente 104 (32 di teoria, 72 di pratica)	10	Rita Cortesi	Scritto e orale
Formulazioni galeniche e legislazione	CHIM/09	B1	4	4	-	32				
Laboratorio di galenica turno A	CHIM/09	B1	6	-	6	Per ciascun turno: 72				
Laboratorio di galenica turno B	CHIM/09	B1								
Laboratorio di galenica turno C	CHIM/09	B1								
Altri crediti a scelta libera (nota 17)	-	D	-				32	4	Docenti vari	

(nota 15): il corso *Analisi qualitativa dei medicinali* (9 cfu) consiste in una parte di teoria per 4 crediti (32 ore di lezioni frontali) e in una parte di laboratorio pari a 4 crediti (60 ore di laboratorio pratico). Per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa, in merito alla parte di laboratorio si prevede la suddivisione degli studenti in tre gruppi distinti, corrispondenti a tre differenti turni di attività. Un turno di attività (gruppo di studenti A) verrà condotto dalla Prof.ssa Vicentini, e i restanti due turni di attività (gruppo di studenti B e gruppo di studenti C) verranno condotti da personale esterno ancora da definire. Questa organizzazione garantisce di poter impartire ad ogni studente 32 ore di lezioni teoriche e 60 ore di attività di laboratorio.

(nota 16): il corso Laboratorio *galenica e legislazione* (10 cfu) consiste nel modulo di *Formulazioni galeniche e legislazione* per 4 crediti (32 ore di lezioni frontali) e nel modulo *Laboratorio di galenica* pari a 6 crediti (72 ore di laboratorio pratico). Per ragioni di sicurezza e di natura organizzativa, in merito alla parte di laboratorio si prevede la suddivisione degli studenti in tre gruppi distinti, corrispondenti a tre differenti turni di attività. Un turno di attività (gruppo di studenti A) verrà condotto dalla Prof.ssa Rita Cortesi, e i restanti due turni di attività (gruppo di studenti B e gruppo di studenti C) verranno condotti da personale esterno ancora da definire. Questa organizzazione garantisce di poter impartire ad ogni studente 32 ore di lezioni teoriche e 72 ore di attività di laboratorio.

(nota 17) i crediti liberi devono essere caricati nel Piano Carriera entro e non oltre il 30 novembre di ogni anno, e possono corrispondere indifferentemente ad esami attivati al primo o al secondo semestre.

Piano degli Studi n°3 - Anno di corso: V

(il 5° anno di corso di questo Piano degli Studi è attivato per la prima volta nell'a.a.2013/2014 e sarà disattivato nell'2015/2016)

Denominazione dell'attività	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore totali di attività	CFU totali	Docente responsabile delle lezioni
[Primo semestre] Economia sanitaria	SECS-P/07	C	-	6	-	-	48	6	Emidia Vagnoni
[Primo semestre] Prodotti dietetici e nutriceutica	CHIM/10	C	-	6	-	-	48	6	Maietti Annalisa
Prova finale	-	E1	-	-	15	-	-	15	-
Tirocinio in farmacia (nota 18)	-	S	-	-	30	-	750	30	Commissione di tirocinio: Dr.ssa A.Maietti, Dr.ssa G.Colombo

(nota 18) Il Tirocinio professionale in farmacia è un'attività obbligatoria ai fini del conseguimento del titolo e non può essere sostituito da nessun altro tipo di tirocinio presso strutture diverse dalla farmacia. Il tirocinio professionale in farmacia non può essere iniziato prima del termine delle lezioni del secondo semestre del quarto anno ed è normato da un apposito Regolamento consultabile nel sito di corso di laurea alla seguente pagina web: <http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/studiare-vero/tirocinio-professionale/tirocinio-professionale-in-farmacia>. Il periodo complessivo per l'attività di tirocinio non deve essere inferiore ai 6 mesi e non deve superare i 12 mesi. Le ore minime da svolgere all'interno del periodo di tirocinio sono 750.

INFORMAZIONI RELATIVE ALLA DIDATTICA: MODALITA', ORGANIZZAZIONE, SCADENZE

Modalità	Il corso di laurea sviluppa la sua didattica interamente in presenza e non offre servizi di didattica a distanza.
Frequenza	Tutti i corsi attivati dal piano degli studi del Corso di Studio in Farmacia (sia teorici che pratici) sono a frequenza obbligatoria.
Calendario didattico	Le lezioni si distribuiscono in due periodi didattici detti semestri. Le lezioni di ciascun insegnamento attivato nell'ambito del piano degli studi inizieranno e termineranno nell'arco di un solo semestre. I periodi tra il I ed il II semestre sono riservati all'attivazione degli appelli d'esame, per tale motivo i periodi fra i due semestri di lezione sono detti sessioni d'esame. Il calendario didattico dell'a.a. 2014/2015 è pubblicato alla seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/studiare-vero/calendario-didattico
Orario delle lezioni	L'orario delle lezioni è consultabile alla seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/studiare-vero/orari-lezioni/visualizzazione-orario-delle-lezioni
Procedure previste per l'immatricolazione e per l'iscrizione ad anni successivi al primo	Per poter accedere alle attività didattiche del corso di studio (frequenza delle lezioni e accesso agli esami) è necessario essere in regola con l'iscrizione. Per informazioni relative alle procedure amministrative di immatricolazione (accesso al 1° anno di corso): http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/procedure-di-immatricolazione-e-iscrizione-ai-corsi-di-studio-unife Per informazioni relative alle procedure amministrative di iscrizione ad anni successivi al primo consulta la seguente pagina web:

	http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/iscrizione-ad-anni-di-corso-successivi-al-primo
Scadenze	<p>Domanda di ammissione al test di ingresso: tutte le informazioni relative alla domanda di ammissione al test di ingresso ed i relativi aspetti amministrativi sono pubblicati nel Bando di Ammissione per l'a.a.2014/2015, consultabile dal sito del Corso di Studio alla seguente pagina web:http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia.</p> <p>Immatricolazione effettiva degli aventi diritto: gli aventi diritto della prima graduatoria devono completare la procedura di effettiva immatricolazione al 1° anno di corso entro le scadenze che saranno pubblicate nel sito di Corso di Studio, consultabile al seguente link: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia</p> <p>Iscrizioni ad anni successivi al primo, per studenti già iscritti al Corso di Laurea in Farmacia di Ferrara: per conoscere procedura e scadenze consultare il sito di Ateneo al seguente indirizzo: http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni</p> <p>Aggiornamento del Piano degli Studi: Gli studenti che nell'a.a.2013/2014 sono stati iscritti al 1° anno, devono aggiornare il Piano degli Studi con le attività del 2° anno entro il 30/11/2014; Gli studenti che nell'a.a.2013/2014 sono stati iscritti al 2° anno, devono aggiornare il Piano degli Studi con le attività del 3° anno entro il 30/11/2014; Gli studenti che nell'a.a.2013/2014 sono stati iscritti al 3° anno, devono aggiornare il Piano degli Studi con le attività del 4° anno entro il 30/11/2014; Gli studenti che nell'a.a.2013/2014 sono stati iscritti al 4° anno, devono aggiornare il Piano degli Studi con le attività del 5° anno entro il 30/11/2014. ATTENZIONE: la scadenza del 30/11/2014 riguarda anche l'aggiornamento del Piano degli Studi con l'inserimento dei corsi a scelta libera per gli studenti iscritti ad anni di corso che ne prevedono l'acquisizione.</p>

ACCESSO	
Bando di ammissione	<p>Tutte le informazioni relative a procedure e modalità di ammissione sono pubblicate in un apposito Bando di ammissione.</p> <p>Il Bando di Ammissione al corso di Laurea Magistrale in Farmacia relativo all'a.a. 2014/2015 è consultabile alla seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/scegliere/accesso/accesso-e-prerequisiti</p>
Modalità di accesso	<p>Modalità di accesso al 1° anno di corso.</p> <p>L'accesso al 1° anno per l'a.a. 2014/2015 prevede un numero programmato fissato a 150 posti complessivi (di cui 146 per studenti comunitari, 2 posti riservati a studenti extracomunitari, 2 posti riservati a studenti cinesi progetto "M. Polo").</p> <p>L'ammissione al primo anno avviene tramite test di ingresso. La posizione di ciascun candidato nella graduatoria di ammissione al 1° anno dipenderà dall'esito che avrà conseguito nel suo test. Il test è unico e si compone di quesiti organizzati nei seguenti quattro ambiti disciplinari:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ matematico e fisico, ▪ biologico, ▪ chimico, ▪ cultura generale e ragionamento logico. <p>Ai fini della selezione in entrata verrà considerato il punteggio complessivo conseguito dal candidato, considerando le sue risposte ai quesiti di tutti e quattro gli ambiti disciplinari sopraelencati. Al fine della selezione in entrata, le modalità di valutazione del test di ingresso e di attribuzione del punteggio sono pubblicate nel Bando di ammissione.</p> <p>Per consultare le modalità di accesso e prendere visione di test di</p>

	<p>ingresso di anni passati consulta al seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/scegliere/accesso/accesso-e-prerequisiti</p> <p>Modalità di accesso ad anni successivi al primo: Per le ammissioni di studenti provenienti da altre carriere, sui posti liberi al 2°, 3°, 4° e 5° anno per l'a.a. 2014/2015, si veda quanto pubblicato nel sito di Farmacia: www.unife.it/farmacia/lm.farmacia</p>
<p>Conoscenze richieste</p>	<p>Per seguire proficuamente le lezioni del primo anno di corso ed affrontare i relativi esami, sono richieste nozioni generali di matematica e fisica, di chimica generale e di chimica organica, di biologia animale e di biologia vegetale. I quesiti del test di ingresso che ha valenza anche di test di verifica delle conoscenze iniziali, sono formulati indicativamente secondo il programma riportato in allegato al Bando di Ammissione (www.unife.it/farmacia/lm.farmacia).</p> <p>Per consultare le modalità di accesso e prendere visione di test di ingresso di anni passati consulta al seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/scegliere/accesso/accesso-e-prerequisiti</p>
<p>Modalità di verifica delle conoscenze richieste</p>	<p>Oltre ad avere una funzione selettiva per l'accesso al 1° anno di corso, il test di ingresso assolve anche all'obbligo di verificare la preparazione di base di tutti gli studenti che si iscrivono per la prima volta al corso di laurea in Farmacia di Ferrara. Per tale ragione il test di ingresso vale anche come test di verifica delle conoscenze iniziali. Questa verificata (obbligatoria ai sensi del DM 270/04) viene effettuata allo scopo di rilevare eventuali carenze formative degli immatricolati e di organizzare le necessarie attività di recupero (aggiuntive rispetto alle attività della didattica ordinaria del Corso di Studio), così da garantire un supporto didattico agli studenti ai quali – in base alle carenze rilevate tramite test di ingresso/verifica delle conoscenze iniziali – verranno assegnati Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA).</p> <p>Ai fini della verifica delle conoscenze iniziali verranno considerate solo le risposte ai quesiti del test di ingresso relativi ai seguenti ambiti disciplinari:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ matematico e fisico, ▪ biologico, ▪ chimico <p>Non verranno quindi prese in considerazione le risposte ai quesiti relativi alla cultura generale ed al ragionamento logico.</p> <p>Tutte le informazioni relative al test di ingresso/verifica delle conoscenze iniziali (data, orario, sede, numero di quesiti, durata della prova, modalità di iscrizione, modalità di attribuzione del punteggio ad ogni risposta esatta, sbagliata o non data, ecc.) sono pubblicate nel Bando di ammissione.</p> <p>Eventuali comunicazioni inerenti il test saranno pubblicate nel sito del corso di laurea (www.unife.it/farmacia/lm.farmacia) e nelle bacheche della struttura didattica.</p>
<p>Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA): criteri per la loro determinazione e modalità per il recupero</p>	<p>Come si determinano gli Obblighi Formativi Aggiuntivi.</p> <p>In base agli esiti del test di ingresso ai fini della verifica delle conoscenze iniziali, negli ambiti disciplinari in cui si calcola un numero di risposte corrette inferiore al 50% dei quesiti, subito dopo alla sua immatricolazione allo studente viene attribuito un Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA) da colmare obbligatoriamente entro il primo anno tramite le modalità di recupero stabilite dal Corso di Studio. Ogni studente con OFA ha l'obbligo di colmare i relativi debiti formativi solo in riferimento agli ambiti in cui la sua preparazione iniziale risulta carente. Assolvere agli OFA entro il primo anno di corso è obbligatorio per poter accedere agli appelli dei corrispondenti esami ufficiali previsti dal Piano degli Studi. Ciò significa che:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se il debito formativo nell'ambito matematico-fisico non è colmato entro il primo anno, lo studente non può sostenere l'esame ufficiale di

	<p><i>Matematica con informatica + Fisica</i> previsto dal Piano degli Studi;</p> <ul style="list-style-type: none"> - se il debito formativo nell'ambito biologico non è colmato entro il primo anno, lo studente non può sostenere l'esame ufficiale di <i>Biologia vegetale + Biologia animale</i> previsto dal Piano degli Studi; - se il debito formativo nell'ambito chimico non è colmato entro il primo anno, lo studente non può sostenere l'esame ufficiale di <i>Chimica generale ed inorganica</i> e di <i>Chimica organica</i> previsti dal Piano degli Studi. <p>Modalità per il recupero.</p> <p>In base agli esiti del test di ingresso con valenza sia di selezione in entrata che di verifica delle conoscenze iniziali, se necessario il Corso di Studi potrà attivare brevi corsi di recupero – aggiuntivi rispetto alle lezioni dei corsi ufficiali – in ciascuno degli ambiti disciplinari in cui gli studenti hanno acquisito debiti formativi. La frequenza al corso di recupero non è obbligatoria. Gli studenti che decidono di frequentare i corsi di recupero non sono comunque esonerati dall'obbligo di frequenza ai corsi ufficiali. Dopo l'attivazione dei corsi di recupero il Corso di Studio attiva una o più sedute di test di verifica delle conoscenze iniziali per consentire agli studenti del primo anno con eventuali debiti formativi di colmarli entro la fine dell'anno accademico.</p> <p>Se la verifica delle conoscenze iniziali richieste non sarà positiva, allo studente saranno attribuiti OFA da soddisfare nel corso del primo anno e non oltre il 31 dicembre dell'anno successivo. Se lo studente non supererà positivamente tali OFA entro quella data resterà iscritto al 1° anno anche per l'anno accademico successivo a quello della sua immatricolazione. Nel corso del 1° anno ripetuto per la seconda volta lo studente avrà comunque l'obbligo di sostenere le ulteriori prove attivate dal Corso di Studio per il superamento dei debiti formativi e, solo se supererà positivamente tali prove, potrà iscriversi nel periodo luglio/settembre di quell'anno solare (non prima) al 2° anno di corso (indipendentemente da quale sarà il mese in cui lo studente conseguirà il superamento del debito).</p>
--	---

ATTIVITA' A SCELTA LIBERA DELLO STUDENTE (CREDITI FORMATIVI DI TIPO "D")	
<p>Cosa sono i crediti formativi di tipo "D"</p>	<p>I crediti formativi di tipo D sono crediti che lo studente acquisisce con il superamento di attività a scelta libera. Per attività a scelta libera (o "Esame a scelta libera") si intende un qualunque esame che non sia già previsto come attività obbligatoria nel piano degli studi di Farmacia. Lo studente di Farmacia può acquisire crediti di tipo D attingendo la sua scelta di esami liberi dall'intera offerta formativa dell'Ateneo. Lo studente di Farmacia può quindi scegliere le proprie attività libere fra:</p> <ul style="list-style-type: none"> - eventuali corsi a scelta libera specificamente attivati dal Corso di Laurea in Farmacia o dal Corso di Studio in Farmacia; - corsi obbligatori attivati presso altri corsi di studio dell'Ateneo purché coerenti con il percorso formativo del Corso di Studio in Farmacia; - corsi opzionali attivati presso altri corsi di studio dell'Ateneo, purché coerenti con il percorso formativo del Corso di Studio in Farmacia. <p>Agli studenti provenienti da altri percorsi universitari, o dallo stesso corso di studi ma di diverso ateneo, potranno essere riconosciuti (in tutto o in parte) come attività a scelta libera, esami non previsti dal piano degli studi di Farmacia di Ferrara ma presenti nella carriera pregressa dello studente. Questa valutazione spetta al Consiglio di Corso di Studio (oppure alla <i>Commissione crediti</i> da esso nominata,) che esaminerà caso per caso.</p>
<p>Informazioni dettagliate (scadenze, elenco degli esami a scelta libera attivati dai corsi di studio dell'area farmaceutica, raccomandazioni operative)</p>	<p>Per informazioni dettagliate sugli esami a scelta libera consulta la seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/studiare-vero/orari-lezioni/corsi-liberi/corsi-liberi-o-consigliati-descrizione/</p>

REGOLE DI PROPEDEUTICITA' ATTIVE NELL'A.A. 2014/2015

ATTENZIONE: per motivi di sicurezza l'accesso ai laboratori di didattica sperimentale è consentito ai soli autorizzati, in possesso di adeguate conoscenze, che i docenti responsabili dei laboratori hanno facoltà di verificare in qualunque momento.

<p>Definizione</p>	<p>La propedeuticità è un vincolo che obbliga lo studente a sostenere uno specifico esame prima di sostenerne un altro, di cui rappresenta un pre-requisiti formativo obbligatorio (Ad es.: prima di sostenere l'esame di <i>Chimica organica</i> è obbligatorio avere superato l'esame di <i>Chimica generale ed inorganica</i>; in questo caso si dice che l'esame di <i>Chimica generale ed inorganica</i> è propedeutico all'esame di <i>Chimica organica</i>).</p> <p>L'anno di corso a cui ogni studente è iscritto potrebbe essere riferito ad un Regolamento diverso da quello associato ad altri anni di corso. La differenza fra Regolamenti dipende dall'anno accademico di immatricolazione. Per questo motivo, le regole relative alla propedeuticità potrebbero non essere identiche fra i diversi anni di corso.</p>
<p>Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 1° anno</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2014/2015</p> <p>Superare l'esame di Chimica generale ed inorganica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica organica • Analisi quantitativa del farmaco <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica e analisi biochimiche • Chimica farmaceutica e tossicologica I • Chimica farmaceutica e tossicologica II • Analisi qualitativa dei medicinali • Farmacognosia e prodotti erboristici <p>Superare entrambi gli esami di Anatomia umana e di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere Fisiologia generale.</p> <p>Superare l'esame di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere Farmacognosia e prodotti erboristici.</p> <p>Superare l'esame di Fisiologia generale per poter sostenere Farmacologia e farmacoterapia.</p> <p>Superare l'esame di Farmacologia e farmacoterapia per poter sostenere Farmacovigilanza e medicinali ospedalieri.</p> <p>Superare l'esame di Tecnologie farmaceutiche I per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologie farmaceutiche II • Laboratorio di galenica e legislazione
<p>Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 2° anno</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2013/2014</p> <p>Superare l'esame di Chimica generale ed inorganica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica organica • Analisi quantitativa del farmaco <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica e analisi biochimiche • Chimica farmaceutica e tossicologica I • Chimica farmaceutica e tossicologica II • Analisi qualitativa dei medicinali • Farmacognosia e prodotti erboristici <p>Superare entrambi gli esami di Anatomia umana e di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere Fisiologia generale.</p> <p>Superare l'esame di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere Farmacognosia e prodotti erboristici.</p> <p>Superare l'esame di Fisiologia generale per poter sostenere Farmacologia e farmacoterapia.</p>

		<p>Superare l'esame di Farmacologia e farmacoterapia per poter sostenere Farmacovigilanza e medicinali ospedalieri.</p> <p>Superare l'esame di Tecnologie farmaceutiche I per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologie farmaceutiche II • Laboratorio di galenica e legislazione
<p>Regole di propedeuticit� valide per gli studenti del 3° anno</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2012/2013 e 2013/2014</p>	<p>Superare l'esame di Chimica generale ed inorganica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica organica • Analisi quantitativa del farmaco <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica e analisi biochimiche • Chimica farmaceutica e tossicologica I • Chimica farmaceutica e tossicologica II • Analisi qualitativa dei medicinali • Farmacognosia e prodotti erboristici <p>Superare entrambi gli esami di Anatomia umana e di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere Fisiologia generale.</p> <p>Superare l'esame di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere Farmacognosia e prodotti erboristici.</p> <p>Superare l'esame di Fisiologia generale per poter sostenere Farmacologia e farmacoterapia.</p> <p>Superare l'esame di Farmacologia e farmacoterapia per poter sostenere Farmacovigilanza e medicinali ospedalieri.</p> <p>Superare l'esame di Tecnologie farmaceutiche I per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologie farmaceutiche II • Laboratorio di galenica e legislazione
<p>Regole di propedeuticit� valide per gli studenti del 4° anno</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2011/2012</p>	<p>Superare l'esame di Chimica generale ed inorganica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica organica • Biochimica e analisi biochimiche • Analisi quantitativa del farmaco <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica farmaceutica e tossicologica I • Chimica farmaceutica e tossicologica II • Analisi qualitativa dei medicinali • Farmacognosia e prodotti erboristici <p>Superare entrambi gli esami di Anatomia umana e di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere Fisiologia generale.</p> <p>Superare l'esame di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere Farmacognosia e prodotti erboristici.</p> <p>Superare l'esame di Fisiologia generale per poter sostenere Farmacologia e farmacoterapia.</p> <p>Superare l'esame di Farmacologia e farmacoterapia per poter sostenere Farmacovigilanza e medicinali ospedalieri.</p> <p>Superare l'esame di Tecnologie farmaceutiche I per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologie farmaceutiche II • Laboratorio di galenica e legislazione
<p>Regole di</p>	<p>Anno accademico di</p>	<p>Superare l'esame di Chimica generale ed inorganica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica organica

propedeuticità valide per gli studenti del 5° anno	immatricolazione: 2010/2011	<ul style="list-style-type: none"> • Biochimica • Analisi quantitativa del farmaco + Chimica analitica <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica farmaceutica e tossicologica I • Chimica farmaceutica e tossicologica II • Analisi qualitativa dei medicinali
Studenti fuori corso	Anno accademico di immatricolazione: fino al 2009/2010	Il Piano degli Studi degli studenti immatricolati fino all'a.a.2009/2010 non prevede regole di propedeuticità obbligatorie.

RICONOSCIMENTO DI CONOSCENZE LINGUISTICHE E INFORMATICHE

Riconoscimento di conoscenze linguistiche certificate	Per informazioni relative al riconoscimento di conoscenze linguistiche certificate consulta la seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/studiare-vero/lingua-inglese/avviso-relativo-ai-certificati-di-inglese
Riconoscimento di competenze informatiche	Lo studente in possesso di un certificato ECDL puo' presentarlo in Segreteria Studenti e chiederne il riconoscimento nell'ambito dei crediti acquisibili con attività a libera scelta. Il certificato ECDL verrà convalidato con voto 27/30 e corrisponderà a 3 crediti di tipo D.

ATTIVITA' FORMATIVE TRASVERSALI (STAGE, TIROCINI, ecc.)

Il Tirocinio professionale in farmacia	Il piano di studi di Farmacia prevede l'acquisizione di complessivi 30 crediti di tipo S per l'attività di Tirocinio professionale in farmacia (normato da un apposito Regolamento), previsto fra le attività obbligatorie del quinto anno. Il Tirocinio professionale in farmacia dovrà essere svolto in un arco temporale di minimo 6 e massimo 12 mesi, per non meno di complessive 750 ore, presso una farmacia del territorio o una farmacia ospedaliera. Tutte le informazioni relative a questa attività formativa sono consultabili alla seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/studiare-vero/tirocinio-professionale/tirocinio-professionale-in-farmacia
Possibilità di stage con finalità di tesi	Oltre al Tirocinio professionale obbligatorio in farmacia - che rappresenta un importante momento di incontro tra lo studente e la principale realtà professionale a cui il conseguimento del titolo permette di accedere (previo superamento dell'Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di farmacista) e che è parte integrante del percorso formativo - lo studente può, in fase di preparazione della tesi di laurea, scegliere di attivare uno stage con finalità di tesi presso strutture esterne all'Ateneo. Anche questo rappresenta un'importante occasione di avvicinamento al mondo del lavoro e di acquisizione di competenze altamente professionalizzanti in contesti lavorativi coerenti con la formazione del laureato in farmacia. Per conoscere le procedure di attivazione di stage con finalità di tesi si consulti la seguente pagina web: http://www.unife.it/ateneo/jobcentre/stage-per-tesi-o-apprendimento-studio

CONVALIDA DI STUDI PREGRESSI

(PASSAGGI DI CORSO, TRASFERIMENTI, ABBREVIAZIONI DI CARRIERA)

<p>Richieste di riconoscimento di - certificazioni particolari (ad es.: certificati attestanti competenze linguistiche o ECDL), - esami sostenuti o frequenze acquisite nel corso di precedenti carriere universitarie</p>	<p>Le richieste devono essere presentate alla Segreteria Studenti in Via Savonarola n° 9 - 44121 Ferrara (http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/segreterie-studenti).</p> <p>Questa tipologia di richiesta può essere presentata nel corso di tutto l'anno accademico.</p>
<p>Trasferimenti in entrata (casistica: studenti provenienti da altri Atenei)</p>	<p>Rientra in questa casistica l'atto di carriera di uno studente proveniente da un corso di laurea di altro Ateneo e che intenda interrompere quella carriera per proseguirla nel Corso di Studio in Farmacia di Ferrara.</p> <p>Per avviare la procedura amministrativa relativa al trasferimento lo studente attualmente iscritto presso altro Ateneo deve rivolgersi alla Segreteria Studenti della sua attuale sede di iscrizione. Si consiglia agli studenti che rientrano in questa casistica, di consultare preliminarmente la Segreteria Studenti del Corso di Studio in Farmacia di Ferrara, per conoscere con esattezza la documentazione richiesta in caso di trasferimento in entrata (orari e recapiti della Segreteria Studenti sono consultabili alla seguente pagina web: http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/orari-recapiti).</p> <p>E' opportuno che, in questo caso, l'istanza di trasferimento redatte dalla sede di provenienza sia corredata da una documentazione completa sulla carriera conseguita dallo studente e sui programmi degli esami svolti.</p> <p>Si precisa che al momento del trasferimento in entrata, non si farà luogo a quanto eventualmente già versato dallo studente nell'Ateneo di provenienza. Pertanto, lo studente che intende trasferirsi presso il Corso di Studio in Farmacia di Ferrara dovrà pagare l'intero importo previsto dalla Sede di Ferrara, costituito da tasse e contributi.</p> <p>ATTENZIONE: questa tipologia di richiesta deve pervenire alla Segreteria Studenti di Ferrara solo ed esclusivamente entro il 31 ottobre di ogni anno. A fronte di giustificate motivazioni, e dietro versamento del contributo per superata data di scadenza, è possibile l'accoglimento dopo tale data, ma <u>non oltre il 31 dicembre</u>.</p>
<p>Passaggi di corso (casistica: studenti iscritti ad altri Corsi di Studio dell'Università di Ferrara)</p>	<p>Rientra in questa casistica l'atto di carriera di uno studente iscritto ad un altro Corso di Studio dell'Ateneo di Ferrara che intenda interrompere la carriera presso quel corso e proseguirla al Corso di Studio in Farmacia del medesimo Ateneo.</p> <p>Per avviare la procedura amministrativa relativa al passaggio di corso, rivolgersi alla Segreteria Studenti del Corso di Studio a cui si è attualmente iscritti. Orari e recapiti delle Segreterie Studenti dell'Ateneo di Ferrara sono consultabili alla seguente pagina web: http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/orari-recapiti</p> <p>ATTENZIONE: questa tipologia di richiesta deve pervenire alla Segreteria Studenti di Ferrara solo ed esclusivamente entro il 31 ottobre di ogni anno. Per gravi e documentati motivi, che saranno valutati, e dietro versamento del contributo per superata data di scadenza, è possibile l'accoglimento dopo tale data, ma <u>non oltre il 31 dicembre</u>.</p>
<p>Abbreviazioni di carriera (casistica: laureati)</p>	<p>Rientra in questa casistica il laureato in possesso di un titolo di studio di cui intenda chiedere il riconoscimento per l'ammissione al Corso di Studio in Farmacia. In questo caso, il laureato deve consegnare la documentazione attestante la carriera pregressa ed il conseguimento del relativo titolo e presentarne ufficiale domanda di riconoscimento per immatricolazione con abbreviazione di carriera, alla Segreteria Studenti di Farmacia (Via Savonarola 9 – 44121 Ferrara). Orari e recapiti della Segreteria Studenti sono consultabili alla seguente pagina web: http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/orari-recapiti.</p> <p>E' opportuno che, in questo caso, l'istanza di riconoscimento sia corredata da una documentazione completa sui programmi degli esami svolti.</p> <p>ATTENZIONE: questa tipologia di richiesta deve pervenire alla Segreteria Studenti di Ferrara solo ed esclusivamente entro il 31 dicembre di ogni anno.</p>

Aspetti generali	<p>Ogni richiesta di riconoscimento pervenuta alla Segreteria Studenti del Corso di Studio in Farmacia verrà esaminata dalla <i>Commissione crediti</i> (una commissione formata da docenti del Corso di Studio in Farmacia di Ferrara). Nel caso di passaggi di corso, trasferimenti in entrata e abbreviazioni di carriera, la <i>Commissione crediti</i> indicherà le attività formative della carriera pregressa che sono interamente convalidabili e quelle di cui lo studente dovrà sostenere un esame di integrazione. Per tutte e tre le casistiche sopracitate, l'anno di corso a cui lo studente verrà ammesso dipenderà da quali esami sostenuti o quali frequenze acquisite, della sua carriera pregressa, potranno essere convalidati, e dalla loro corrispondenza rispetto al piano degli studi di Farmacia di Ferrara.</p> <p>Gli esami già sostenuti che non corrispondano ad esami del Piano degli Studi di Farmacia di Ferrara potranno essere convalidati come esami a scelta libera fino al numero massimo di crediti di tipo "D" previsti dall'Ordinamento di ammissione.</p> <p>In tutti i casi di riconoscimento di attività formative pregresse (per trasferimento, passaggio di corso o abbreviazione di carriera) o di certificazioni precedentemente conseguite, la Segreteria Studenti del Corso di Studio in Farmacia notificherà al richiedente l'esito deliberato dalla <i>Commissione crediti</i> in merito alla sua istanza.</p>
Ammissioni per trasferimento, passaggio di corso o abbreviazioni di carriera su anni successivi al primo	<p>Per informazioni relative alle ammissioni su anni successivi al primo, studenti o laureati interessati e provenienti da altre carriere consultino con attenzione quanto verrà pubblicato nel sito di corso di studio: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia La <i>Domanda di valutazione preliminare della carriera</i> di chi fosse interessato ad accedere ai posti liberi sul 2°, sul 3°, sul 4° e sul 5° anno di Farmacia di Ferrara deve pervenire alla Segreteria Studenti entro e non oltre il 1 luglio 2014.</p>

RICONOSCIMENTO DI TITOLI CONSEGUITI ALL'ESTERO

Informazioni generali	<p>Il riconoscimento di una laurea conseguita all'estero per la laurea in Farmacia è stabilita dal Consiglio di Corso di Studio previa presentazione della richiesta corredata dai programmi degli esami svolti, con le opportune traduzioni e validazioni. Per informazioni sulla procedura amministrativa e sulla relativa documentazione rivolgersi all'Ufficio Mobilità e Didattica internazionale, Via Savonarola 9, 44121 Ferrara (mob_int@unife.it). Sito web dell'ufficio: http://www.unife.it/mobilita-internazionale.</p> <p>Per le richieste di riconoscimento relative alle ammissioni su anni di corso successivi al primo vale la procedura preliminare con scadenza al 1 luglio 2014 e descritta nel sito di corso di studio: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia</p>
------------------------------	--

DURATA DEL CORSO DI STUDIO

Durata normale (o "durata legale")	<p>La durata normale del Corso di Studio in Farmacia è di cinque anni a ciclo unico.</p> <p>Il titolo si consegue dopo il superamento di tutte le attività previste dal Piano degli Studi e l'acquisizione di 300 crediti formativi.</p>
Durata diversa dalla normale	<p>Lo studente che sia in grado di concludere il proprio percorso di studi prima del termine della durata legale del corso, può presentare alla Segreteria Studenti una richiesta ufficiale di <i>Anticipo di sessione di laurea</i>. Se il Consiglio di Corso di Studio concede l'autorizzazione, lo studente può quindi laurearsi con una sessione di laurea di anticipo rispetto alla prima sessione a cui avrebbe diritto, accedendo alla sessione di laurea che precede la sessione di laurea estiva del 5° anno.</p> <p>Nel caso in cui il conseguimento del titolo avvenga con <i>Anticipo di sessione di laurea</i> (normalmente tale anticipo coincide con la sessione di marzo) la sessione non è da intendersi come sessione straordinaria dell'ultimo anno</p>

	accademico frequentato dal laureando, ma come la prima sessione del nuovo anno; per questo motivo tasse e contributi relativi all'anno accademico nella cui sessione si consegue il titolo vanno pagati per intero.
--	---