

Corso di Laurea magistrale a ciclo unico in FARMACIA

Classe di Laurea LM-13 Farmacia e farmacia industriale (Ordinamento attivato ai sensi del DM 270/04)

DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI FORMAZIONE - ANNO ACCADEMICO 2018/2019

UFFICI E SITI WEB DOVE GLI STUDENTI POSSONO REPERIRE INFORMAZIONI UTILI SUL CORSO E PER LA PROPRIA CARRIERA UNIVERSITARIA	
Sito web del Corso di Studio	http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia
Coordinatore di Corso di Studio (docente eletto per le funzioni di coordinamento del Corso di Studio e che ne presiede il Consiglio dei docenti)	Docente: Prof. Riccardo Gavioli E-mail: riccardo.gavioli@unife.it Homepage: http://docente.unife.it/riccardo.gavioli
SOS - Supporto Online Studentesse e Studenti 	http://SOS.unife.it è il canale principale di accesso a diversi servizi Unife: <ul style="list-style-type: none"> • Segreterie Studentesse e Studenti e Diritto allo Studio (Ufficio Ingresso – Incoming Students; Uffici Carriera, Ufficio Diritto allo Studio); • Post Laurea e Internazionalizzazione (Ufficio Internazionalizzazione, Uscita e Placement, Master e Alta Formazione, Esami di Stato, Formazione insegnanti, Alumni)
Ripartizione Segreteria Studentesse e Studenti e Diritto allo Studio: <ul style="list-style-type: none"> ➢ Ufficio Ingresso – Incoming Students ➢ Ufficio Carriera Area Bio – Chimica ➢ Diritto allo Studio Sono gli uffici di riferimento per procedure amministrative di ingresso e carriera, per le tasse universitarie e i benefici legati al Diritto allo Studio.	Ufficio Ingresso – Incoming Students e Ufficio Carriera: http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/s-s/segreterie-studenti Ufficio Diritto allo Studio – Tasse – Benefici economici: http://www.unife.it/studenti/diritto-studio
Ripartizione Post Laurea e Internazionalizzazione: <ul style="list-style-type: none"> ➢ Ufficio Uscita e Placement ➢ Ufficio Internazionalizzazione ➢ Ufficio Master e Alta Formazione ➢ Ufficio Esami di Stato, Formazione insegnanti, Alumni Sono gli uffici di riferimento per informazioni su certificati di laurea, conferme di conseguimento titolo, gestione dati certificati AlmaLaurea, rilascio del Diploma Supplement, ritiro della pergamena di laurea, le opportunità di svolgere una parte del percorso di formazione all'estero, l'offerta formativa o di tirocinio post-laurea, le procedure di accesso all'Esame di Stato.	Ufficio Uscita e Placement: Orari di sportello, contatti ed ubicazione degli uffici sono reperibili all'indirizzo: http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/s-s/unita-uscita Mobilità internazionale in uscita: http://www.unife.it/studenti/internazionale/mob-in-uscita Ufficio Master e Alta Formazione: http://www.unife.it/studenti/pfm/maf Ufficio Esami di Stato: http://www.unife.it/studenti/pfm/esami-stato/esami-di-stato
Ufficio Manager Didattico (ufficio di riferimento per consulenze generali sul Corso di Studio, sull'organizzazione della didattica, sui servizi dell'Ateneo, sul percorso di formazione, sulla carriera dello studente)	http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/manager-e-tutor/servizio-manager-didattico
Accoglienza studentesse e studenti con disabilità e DSA	Sito web dell'ufficio: http://www.unife.it/studenti/disabilita-dsa Per informazioni su orari di sportello e contatti: http://www.unife.it/studenti/disabilita-dsa/contatti

DURATA DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN FARMACIA	
Durata normale (o “durata legale”)	La durata normale del Corso di Laurea magistrale in Farmacia è di cinque anni a ciclo unico. Il titolo si consegue dopo il superamento di tutte le attività previste dal Piano degli Studi e l’acquisizione di 300 crediti formativi.
Conseguimento del titolo in “Sessione di laurea anticipata”	Lo studente che sia in grado di concludere il proprio percorso di studi prima del termine della durata legale del corso, può presentare all’Ufficio Carriera di competenza una richiesta ufficiale di <i>Anticipo di sessione di laurea</i> . Se il Consiglio del Corso di Laurea magistrale in Farmacia 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. 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 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.

STRUTTURA E ORDINAMENTO DEL CORSO

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 F = 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. 2018/2019 entrano al:	Anno di immatricolazione	Devono fare riferimento al seguente Percorso di Formazione:
I anno	2018/2019	Piano degli Studi n°4
II anno	2017/2018	Piano degli Studi n°4
III anno	2016/2017	Piano degli Studi n°1
IV anno	2015/2016	Piano degli Studi n°1
V anno in corso	2014/2015	Piano degli Studi n°1
V anno [fuori corso da un anno]	2013/2014	Piano degli Studi n°2
V anno [fuori corso da due anni]	2012/2013	Piano degli Studi n°2

PIANO DEGLI STUDI n°4

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

Studenti per i quali ha validità: questo Piano è attivato per la prima volta nell'a.a. 2017/2018 e vale per gli studenti immatricolati nell'a.a.2017/2018 e nell'a.a.2018/2019.

Piano degli Studi n°4 - Anno di corso I

(il 1° anno di corso di questo Piano degli Studi è attivato la prima volta nell'a.a.2017/2018)

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
Biologia vegetale + Biologia animale <i>Corso integrato formato da due moduli:</i>							96	12	Docente responsabile di tutto il corso: Bahram Sayyaf Dezfuli	Scritto
[modulo 1] <i>Biologia vegetale</i>	BIO/15	A2	6	6	-	48			Responsabile del modulo 1: Alessandra Guerrini	
[modulo 2] <i>Biologia animale</i>	BIO/05	A2	6	6	-	48			Responsabile del modulo 2: Bahram Sayyaf Dezfuli	
Anatomia umana	BIO/16	A2	-	9	-	-	72	9	Erika Rimondi (60 ore di lezioni), docente titolare / Elisabetta Melloni (12 ore di lezioni)	Scritto e orale
Lingua inglese: verifica delle conoscenze	L-LIN/12	F1	-	6	-	-	48	6	Docente responsabile della registrazione dei voti: Riccardo Gavioli	Scritto
Secondo semestre										
Matematica ed informatica + Fisica <i>Corso integrato formato da due moduli:</i>							96	12	Docente responsabile di tutto il corso: Alberto Calabri	Scritto
[modulo 1] <i>Matematica ed informatica</i>	MAT/06	A1	6	6	-	48			Responsabile del modulo 1: Alberto Calabri	
[modulo 2] <i>Fisica</i>	FIS/07	A1	6	6	-	48			Responsabile del modulo 2: Fabio Mantovani	
Chimica organica	CHIM/06	A3	-	9	-	-	72	9	Carmela De Risi	Scritto e orale

Piano degli Studi n°4 - Anno di corso: II

(il 2° anno di corso di questo Piano degli Studi viene attivato per la prima volta nell'a.a. 2018/2019 e varrà per gli studenti che si sono immatricolati nell'a.a. 2017/2018)

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 "Analisi quantitativa del farmaco e chimica analitica".

Il docente responsabile dell'attività didattica inerente la formazione in materia di sicurezza è la Dr.ssa Elena Bellettini.

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 la Prof.ssa Barbara Cacciari.

Il materiale e le istruzioni relative alla parte teorica di questa formazione obbligatoria in materia di sicurezza sono disponibili 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 disponibili alla propria pagina studente <https://studiare.unife.it/Home.do>. 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 pari a 12 ore di formazione in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro (rischio medio) in conformità con quanto previsto dall'art. 37 del D.lgs. 81/2008 e s.m.i e dagli Accordi Stato Regioni del 2011 e 2016.

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	Daniele Ragno	Orale
Fisiologia generale	BIO/09	A2	-	9	-	-	72	9	Franco Cervellati	Orale
Analisi quantitativa del farmaco e chimica analitica <i>Corso integrato formato da due moduli:</i>									Docente responsabile di tutto il corso: Barbara Cacciari	
Chimica analitica [modulo 1]	CHIM/01	A3	6	6	-	48			Alberto Cavazzini	Scritto
Analisi quantitativa del farmaco [modulo 2]									1° gruppo: Barbara Cacciari (48 ore) / Romeo Romagnoli (8 ore in compresenza con B.Cacciari)	
<i>Parte di laboratorio 1° gruppo:</i>										
<i>Parte di laboratorio 2° gruppo:</i>	CHIM/08	B1	6	2	4	64 (16 di teoria e 48 di pratica per ciascun gruppo)	112	12	2° gruppo: Barbara Cacciari (48 ore) / Romeo Romagnoli (8 ore in compresenza con B.Cacciari)	Orale
<i>Parte di laboratorio 3° gruppo:</i>									3° gruppo: Barbara Cacciari (48 ore) / Romeo Romagnoli (8 ore in compresenza con B.Cacciari)	
Crediti a scelta libera (D)	-	D	-	6	-	-	-	6		
Secondo semestre										
Biochimica e biologia molecolare <i>Corso integrato formato da due moduli:</i>									Docente responsabile di tutto il corso: Riccardo Gavioli	
[Modulo 1]: <i>Biochimica</i>	BIO/10	B2	6	6		48	96	12	Riccardo Gavioli	Orale
[Modulo 2]: <i>Biologia molecolare</i>	BIO/11	B2	6	6		48			Susanna Spisani / Ilaria Lampronti [*]	Orale

Microbiologia	MED/07	A4	-	9	-	-	72	9	Da definire	Da definire
Patologia generale	MED/04	A4	-	6	-	-	48	6	Francesco Zorzato	Scritto

[*] Del modulo *Biologia molecolare*, una parte di lezioni pari a 4 cfu è affidata alla Prof.ssa **Susanna Spisani** (anche responsabile dell'intero modulo) e una parte di lezioni pari a 2 cfu è affidata alla Prof.ssa **Ilaria Lampronti**.

Piano degli Studi n°4 - Anno di corso: III

(il 3° anno di corso di questo Piano degli Studi sarà attivato per la prima volta nell'a.a. 2019/2020 e varrà per gli studenti che si sono immatricolati nell'a.a. 2017/2018 e nell'a.a. 2018/2019)

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
Chimica farmaceutica e tossicologica I	CHIM/08	B1	-	9	-	72	72	9
Tecnologie farmaceutiche I	CHIM/09	B1	-	9	-	72	72	9
Chimica cosmetica e cosmeceutica	CHIM/08	C	-	6	3	48 ore di teoria; 36 ore di laboratorio	84	9
Botanica farmaceutica e farmacognosia	BIO/15	B2	-	9	-	72	72	9
Farmacologia e Farmacoterapia I	BIO/14	B2	-	9	-	72	72	9
Analisi biochimiche e cliniche	BIO/10	B2-	-	6	-	48	48	6
Alimenti e biochimica della nutrizione:								
<i>Prodotti dietetici e nutraceutica</i>	CHIM/10	B1	6	6	-	48	96	12
<i>Biochimica della nutrizione</i>	BIO/10	B2	6	6	-	48		

Piano degli Studi n°4 - Anno di corso: IV

(il 4° anno di corso di questo Piano degli Studi verrà attivato per la prima volta nell'a.a. 2020/2021 e vale per gli studenti che si sono immatricolati nei seguenti anni accademici: a.a. 2017/2018, a.a.2018/2019, a.a. 2019/2020)

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
Tecnologie farmaceutiche II	CHIM/09	B1	-	9	-	-	72	9
Tossicologia	BIO/14	B2	-	6	-	-	48	6
Chimica farmaceutica e tossicologica II	CHIM/08	B1	-	9	-	-	72	9
Analisi qualitativa dei medicinali	CHIM/08	B1	-	4	5	Per ogni studente 92 (32 di teoria, 60 di pratica)	92	9
Legislazione e Laboratorio di tecnologia e galenica:								
<i>Formulazioni galeniche e legislazione</i>	CHIM/09	B1	5	5	-	40	Per ogni studente 88 ore (40 di teoria, 48 di pratica)	9
<i>Laboratorio di tecnologia e galenica</i>	CHIM/09	B1	4	-	4	48		
Farmacologia e Farmacoterapia II	BIO/14	B2	-	9	-	72	72	9
Prodotti biotecnologici della salute	CHIM/08	B1	6	6	-	48	48	6
Crediti a scelta libera (D)	-	D	-	6	-	-	-	6

Piano degli Studi n°4 - Anno di corso: V

(il 5° anno di corso di questo Piano degli Studi verrà attivato per la prima volta nell'a.a. 2021/2022 e vale per gli studenti che si sono immatricolati nei seguenti anni accademici: a.a. 2017/2018, a.a.2018/2019, a.a. 2019/2020, a.a.2020/2021)

Denominazione dell'attività	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore totali di attività	CFU totali
Farmacovigilanza e farmacia ospedaliera	BIO/14	B2	-	6	-	-	48	6
Economia sanitaria	SECS-P/07	C	-	6	-	-	48	6
Prova finale	-	E1	La Prova finale consiste in due attività: "Attività preparatoria" – 12 cfu "Discussione della dissertazione" – 3 cfu					15
Tirocinio in farmacia (nota 1)	-	F	-	-	30	-	750	30

(nota 1) 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/tirocinio-professionale/procedura-da-giugno-2017/il-tirocinio-professionale-in-farmacia-nuova-procedura-dal-1-giugno-2017>

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°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. 2018/2019 si iscrivono al 3°, 4° e 5° anno e Primo anno Fuori Corso (che quindi si sono immatricolati rispettivamente nell'a.a. 2016/2017, 2015/2016, 2014/2015, 2013/2014)

Piano degli Studi n°1 - Anno di corso I

(il 1° anno di corso di questo Piano degli Studi è stato attivato la prima volta nell'a.a.2013/2014, e vale per gli studenti che si sono immatricolati nei seguenti anni accademici: a.a. 2013/2014, a.a.2014/2015, a.a. 2015/2016, a.a.2016/2017; nell'a.a.2017/2018 è stato disattivato)

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	
Biologia vegetale + Biologia animale <i>Corso integrato formato da due moduli:</i>							96	12	Docente responsabile di tutto il corso: Gianni Sacchetti	Orale	
[modulo 1] Biologia vegetale	BIO/15	A2	6	6	-	48					Responsabile del modulo 1: Gianni Sacchetti
[modulo 2] Biologia animale	BIO/05	A2	6	6	-	48					Responsabile del modulo 2: Bahram Sayyaf Dezfuli
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 <i>Corso integrato formato da due moduli:</i>									Docente responsabile di tutto il corso: Alberto Calabri	Scritto e orale
[modulo 1] <i>Matematica ed informatica</i>	MAT/06	A1	6	6	-	48	96	12	Responsabile del modulo 1: Alberto Calabri	
[modulo 2] <i>Fisica</i>	FIS/07	A1	6	6	-	48			Responsabile del modulo 2: 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 da definire	Da definire

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

(lo sfondo del presente prospetto è grigio perché il 2° anno di corso di questo Piano degli Studi è stato attivato per la prima volta nell'a.a. 2014/2015 e vale per gli studenti che si sono immatricolati nei seguenti anni accademici: a.a. 2013/2014, a.a.2014/2015, a.a. 2015/2016, a.a.2016/2017 e viene disattivato nell'a.a.2018/2019)

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	Claudio Trapella	Orale
Biochimica generale e applicata <i>Corso integrato formato da due moduli:</i>									Docente responsabile di tutto il corso: Riccardo Gavioli	Orale
[Modulo 1]: <i>Biochimica</i>	BIO/10	B2	6	6		48	96	12	Riccardo Gavioli	
[Modulo 2]: <i>Analisi biochimiche e cliniche</i>	BIO/10	B2	6	6		48			Ilaria Lampronti	
Biologia molecolare	BIO/11	B2	-	6	-	-	48	6	Susanna Spisani	Orale
Chimica farmaceutica generale con laboratorio:	CHIM/08	B1					Per ogni studente 56 (32 di teoria e 24 di pratica)	6	Docente responsabile di tutto il corso: Riccardo Rondanin	Orale
<i>Parte teorica</i>	CHIM/08	B1	4	4	-	32			Riccardo Rondanin	
<i>Parte di laboratorio 1° gruppo:</i>	CHIM/08	B1	2	-	2	24			Riccardo Rondanin	
<i>Parte di laboratorio 2° gruppo:</i>	CHIM/08	B1	2	-	2	24			Riccardo Rondanin	
<i>Parte di laboratorio 3° gruppo:</i>	CHIM/08	B1	2	-	2	24			Delia Preti	
Secondo semestre										
Fisiologia generale	BIO/09	A2	-	9	-	-	72	9	Franco Cervellati	Orale

Microbiologia	MED/07	A4	-	9	-	-	72	9	Peggy Marconi	Scritto e Orale
Patologia generale	MED/04	A4	-	6	-	-	48	6	Francesco Zorzato	Scritto
Crediti a scelta libera (D) – nota 1	-	D	-	6	-	-	-	6	-	-

(nota 1) 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

(il 3° anno di corso di questo Piano degli Studi è attivato per la prima volta nell'a.a. 2015/2016 e vale per gli studenti che si sono immatricolati nei seguenti anni accademici: a.a. 2013/2014, a.a.2014/2015, a.a. 2015/2016, a.a.2016/2017)

Denominazione dell'insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore di lezione per modulo	Ore di 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	Silvia Vertuani (72 ore), docente titolare / Stefano Manfredini (24 ore)	Scritto o Orale
Tecnologie farmaceutiche I	CHIM/09	B1	-	9	-	-	72	9	Claudio Nastruzzi	Orale
Analisi quantitativa del farmaco e chimica analitica <i>Corso integrato formato da due moduli:</i>									Docente responsabile di tutto il corso: Barbara Cacciari	
Chimica analitica [modulo 1]	CHIM/01	A3	6	6	-	48			Alberto Cavazzini	Scritto
Analisi quantitativa del farmaco [modulo 2]							112	12		
<i>Parte di laboratorio 1° gruppo:</i>	CHIM/08	B1	6	2	4	64 (16 di teoria e 48 di pratica per ciascun gruppo)			1° gruppo: Barbara Cacciari (48 ore) / Romeo Romagnoli (12 ore in compresenza con B.Cacciari)	Orale
<i>Parte di laboratorio 2° gruppo:</i>									2° gruppo: Barbara Cacciari (48 ore) / Romeo Romagnoli (12 ore in compresenza con B.Cacciari)	
Secondo semestre										
Chimica cosmetica e cosmeceutica	CHIM/08	C	-	6	-	-	48	6	Silvia Vertuani	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

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

(il 4° anno di corso di questo Piano degli Studi è attivato per la prima volta nell'a.a. 2016/2017 e vale per gli studenti che si sono immatricolati nei seguenti anni accademici: a.a. 2013/2014, a.a.2014/2015, a.a. 2015/2016, 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	Da definire	Da definire
Tossicologia	BIO/14	B2	-	9	-	-	72	9	Maria Cristina Tomasini	Orale
Crediti a scelta libera (D) – nota 1	-	D	-	6	-	-	-	6	-	-
Secondo semestre										
Chimica farmaceutica e tossicologica II	CHIM/08	B1	-	9	-	-	72	9	Stefano Manfredini	Scritto e Orale
Analisi qualitativa dei medicinali	CHIM/08	B1						9	Docente responsabile di tutto il corso: Chiara Beatrice Vicentini	Orale
Parte teorica	CHIM/08	B1	4	4	-	32	Per ogni studente 92 (32 di teoria, 60 di pratica)		Chiara Beatrice Vicentini	
Parte di laboratorio: turno A	CHIM/08	B1	5	-	5	Per ciascun turno: 60			Chiara Beatrice Vicentini	
Parte di laboratorio: turno B										
Parte di laboratorio: turno C										
Legislazione e Laboratorio di Galenica	CHIM/09	B1						Docente responsabile di tutto il corso: Rita Cortesi	Scritto e Orale	
[Modulo 1] Formulazioni galeniche e legislazione	CHIM/09	B1	6	6	-	48	Per ogni studente 120 (48 di teoria, 72 di pratica)	Rita Cortesi		
[Modulo 2] Laboratorio di galenica: Turno A	CHIM/09	B1	6	-	-	Per ciascun turno: 72		Rita Cortesi		
Turno B								da definire		
Turno C								da definire		

(nota 1) 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

(il 5° anno di corso di questo Piano degli Studi è attivato per la prima volta 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	Orale
Prova finale	-	E1	La Prova finale consiste in due attività: "Attività preparatoria" – 14 cfu "Discussione della dissertazione" – 4 cfu					18	Relatore di tesi scelto dallo studente	La tesi di laurea è redatta in forma scritta ed è esposta oralmente in sede di Colloquio di Laurea
Tirocinio in farmacia (nota 2)	-	F	-	-	30	-	750	30	Commissione di Tirocinio: Dr.ssa Gaia Colombo, Dr.Matteo Marti	Orale

(nota 2) 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/tirocinio-professionale/procedura-da-giugno-2017/il-tirocinio-professionale-in-farmacia-nuova-procedura-dal-1-giugno-2017>

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. 2016/2017 si iscrivono al 5° anno e al primo anno fuori corso (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 del seguente prospetto è grigio perché il 1° anno di corso di questo Piano degli Studi è stato disattivato nell'a.a. 2013/2014)

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 del seguente 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 ed è stato 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								
[Parte teorica]	Gruppo A		4	4	-	32	Per ogni studente 56 (32 di teoria, 24 di pratica)	6	Romeo Romagnoli	Scritto e orale
[Parte di laboratorio]	sottogruppo 1		2	-	2	24			Romeo Romagnoli	
Gruppo A:	sottogruppo 2		2	-	2	24			Personale a contratto	
[Parte teorica]	Gruppo B		4	4	-	32			Riccardo Rondanin	
[Parte di laboratorio]	Gruppo studenti B:		2	-	2	24			Riccardo Rondanin	
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	-	D	-	-	-	-	-	6	Docenti vari	

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

(lo sfondo del seguente prospetto è grigio perché il 3° anno di corso di questo Piano degli Studi è stato attivato per la prima volta nell'a.a.2013/2014, e viene 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										
Chimica analitica	CHIM/01	A3	6	6	-	48	Per ogni studente 112 (64 di teoria e 48 di pratica)	12	Catia Contado	Scritto e orale
Analisi quantitativa del farmaco	CHIM/08	B1	6	2	4				Barbara Cacciari	
Analisi quantitativa del farmaco [parte teorica]	CHIM/08	B1		2	-	16			Barbara Cacciari	
Analisi quantitativa [parte di laboratorio] Gruppo A	CHIM/08	B1							Barbara Cacciari	
Analisi quantitativa [parte di laboratorio] Gruppo B	CHIM/08	B1			4	Per ciascun gruppo: 48			Personale a contratto	
Analisi quantitativa [parte di laboratorio] Gruppo C	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	-	9	-	-	72	9	Luca Nicola Ferraro	Orale

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

(il 4° anno di corso di questo Piano degli Studi è stato attivato per la prima volta nell'a.a. 2014/2015 e viene 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 + Personale a contratto di supporto alla didattica	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	CHIM/08	B1	-	4	5	-	Per ogni studente 92 ore (32 di teoria, 60 di pratica)	9	Chiara Beatrice Vicentini	Orale
Parte teorica	CHIM/08	B1	4	4	-	32			Chiara Beatrice Vicentini	
Parte di laboratorio: turno A	CHIM/08	B1	4	-	5	Per ciascun turno: 60			Chiara Beatrice Vicentini + Personale a contratto (ex Art.26)	
Parte di laboratorio: turno B	CHIM/08	B1							Docente a contratto + Personale a contratto (ex Art.26)	
Parte di laboratorio: turno C	CHIM/08	B1							Docente a contratto + Personale a contratto (ex Art.26)	
Chimica farmaceutica e tossicologica II	CHIM/08	B1	-	9	-	-	72	9	Severo Salvadori	Orale
Laboratorio galenica e legislazione	CHIM/09	B1	-	-	-	-	Per ogni studente 96 ore (24 di teoria, 72 di pratica)	9	Rita Cortesi	Scritto e orale
Formulazioni galeniche e legislazione	CHIM/09	B1	3	3	-	24			Rita Cortesi	
Laboratorio di galenica turno A	CHIM/09	B1	6	-	6	72			Rita Cortesi + Personale a contratto (ex Art.26)	
Laboratorio di galenica turno B	CHIM/09	B1							Docente a contratto + Personale a contratto (ex Art.26)	
Laboratorio di galenica turno C	CHIM/09	B1							Docente a contratto + Personale a contratto (ex Art.26)	
Crediti a scelta libera	-	D	6	-	-	-	-	6	Docenti vari	

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

(il 5° anno di corso di questo Piano degli Studi è stato attivato per la prima volta nell'a.a. 2015/2016, ed è disattivato nell'a.a.2017/2018)

Insegnamento	SSD	Att.à	CFU per modulo	CFU teorici	CFU pratici	Ore per modulo	Ore totali	CFU totali	Docente	Modalità d'esame
Economia sanitaria	SECS-P/07	C	-	6	-	-	48	6	Emidia Vagnoni	Scritto e Orale
Prodotti dietetici e nutriceutica	CHIM/10	C	-	6	-	-	48	6	Annalisa Maietti	Orale
Tirocinio in farmacia	-	S	-	-	30	-	750	30	Commissione per il Tirocinio: Dr.ssa Gaia Colombo e Dr.ssa Annalisa Maietti	Colloquio con apposita commissione presso l'Ordine dei Farmacisti di Ferrara
Prova finale (tesi di laurea)	PROFIN_S	E1	La Prova finale consiste in due attività: "Attività preparatoria" – 14 cfu "Discussione della dissertazione" – 4 cfu					18	Relatore di tesi scelto dallo studente	Colloquio con la Commissione di Laurea

INFORMAZIONI RELATIVE ALLA DIDATTICA: MODALITA', ORGANIZZAZIONE, SCADENZE

Modalità	Il Corso di Laurea magistrale in Farmacia 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. 2018/2019 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 Primo semestre di lezioni: 17 settembre 2018 - 14 dicembre 2018; Secondo semestre di lezioni: 25 febbraio 2019 – 31 maggio 2019.
Scadenze	Immatricolazioni al primo anno: le informazioni relative alle scadenze per l'accesso al 1° anno ed i relativi aspetti amministrativi sono consultabili dal sito del Corso di Studio alla seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia Iscrizioni ad anni successivi al primo, per studenti già iscritti al Corso di Studio 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/iscr/iscrizione-ad-anni-di-corso-successivi-al-primo Aggiornamento del Piano degli Studi: Gli studenti che nell'a.a.2017/2018 sono stati iscritti al 1° anno, devono aggiornare il Piano degli Studi con le attività del 2° anno entro il 30/11/2018; Gli studenti che nell'a.a. 2017/2018 sono stati iscritti al 2° anno, devono aggiornare il Piano degli Studi con le attività del 3° anno entro il 30/11/2018; Gli studenti che nell'a.a. 2017/2018 sono stati iscritti al 3° anno, devono aggiornare il Piano degli Studi con le attività del 4° anno entro il 30/11/2018; Gli studenti che nell'a.a. 2017/2018 sono stati iscritti al 4° anno, devono aggiornare il Piano degli Studi con le attività del 5° anno entro il 30/11/2018. ATTENZIONE: la scadenza del 30/11/2018 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 non ne prevedono l'acquisizione.

ACCESSO	
Modalità di accesso al 1° anno e ad anni successivi al primo	<p>Modalità di accesso al 1° anno di corso. L'accesso al 1° anno per l'a.a. 2018/2019 prevede un numero di posti complessivi definiti con programmazione locale pari a 120, di cui 4 posti sono riservati a studenti extracomunitari, e 1 posto è riservato a studenti del programma "Marco Polo". La modalità di accesso al 1° anno per l'a.a. 2018/2019 consiste nel superamento di un test on-line (TOLC-F). Per informazioni dettagliate consultare i seguenti link:</p> <ul style="list-style-type: none"> • http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/corsi-di-studio-a-numero-programmato • http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/iscrizioni-e-imm <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. 2018/2019, consultare l'apposito avviso in bacheca-notizie della seguente pagina web: www.unife.it/farmacia/lm.farmacia</p> <p>Per dubbi e/o maggiori informazioni puoi utilizzare la Piattaforma SOS: http://SOS.unife.it e compilare la tua richiesta di informazioni su apposito form.</p>
Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA): criteri per la loro determinazione e modalità per il recupero	<p>Cosa sono gli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) Tutti gli studenti iscritti al primo anno devono dimostrare di possedere un livello di conoscenze minime in ambito chimico e in ambito biologico. Tale livello di preparazione minima iniziale (stabilito dal Corso di Studio) viene di solito rilevato tramite una prova scritta che si svolge nella modalità di test. L'attribuzione degli OFA avviene in base all'esito conseguito dallo studente negli ambiti chimico e biologico nel TOLC-F. In caso di studenti con OFA, durante il primo anno la struttura didattica organizza corsi di recupero e sedute di test finalizzate a verificarne il superamento.</p> <p>Perché è obbligatorio assolvere agli OFA Assolvere agli OFA è obbligatorio per poter accedere agli appelli dei corrispondenti esami ufficiali previsti dal Piano degli Studi, e progredire in modo regolare e senza ritardi nel percorso di formazione programmato dal Corso di Studio. Ciò significa che:</p> <ul style="list-style-type: none"> • fino a quando l'OFA in <i>Prova di biologia</i> non è superato, lo studente non può sostenere l'esame ufficiale di <i>Biologia vegetale + biologia animale</i> previsto dal Piano degli Studi al primo anno di corso; • fino a quando l'OFA in <i>Prova di chimica</i> non è superato, lo studente non può sostenere l'esame ufficiale di <i>Chimica generale ed inorganica</i> (a sua volta propedeutico all'esame di <i>Chimica organica</i> e di <i>Analisi quantitativa del farmaco e chimica analitica</i>) previsto dal Piano degli Studi al primo anno di corso. <p>Sulle modalità di determinazione e recupero degli OFA, consultare il relativo bando alla pagina web: http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/corsi-di-studio-a-numero-programmato.</p> <p>Per dubbi e/o maggiori informazioni puoi utilizzare la Piattaforma SOS: http://SOS.unife.it e compilare la tua richiesta di informazioni su apposito form.</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 insegnamenti a scelta libera specificamente attivati dal Corso di Laurea magistrale in Farmacia; - insegnamenti obbligatori attivati presso altri corsi di studio dell'Ateneo purché coerenti con il percorso formativo del Corso di Laurea magistrale in Farmacia - insegnamenti opzionali attivati presso altri corsi di studio dell'Ateneo, purché coerenti con il percorso formativo del Corso di Laurea magistrale 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 del Corso di Laurea magistrale in Farmacia (o alla <i>Commissione crediti</i> da esso nominata) che esaminerà caso per caso.</p> <p>Nell'a.a. 2018/2019 il Corso di Studio in Farmacia di Ferrara attiva i seguenti corsi a scelta libera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Storia della farmacia e del farmaco (Prof.ssa Chiara Beatrice Vicentini – CHIM/08 – 6 cfu); - Organizzazione e gestione delle farmacie (Prof. Gaia Colombo – CHIM/09 – 6 cfu); - Prodotti cosmetici naturali ed ecosostenibili (Prof. Stefano Manfredini – CHIM/08 – 6 cfu);
<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/orari-lezioni/corsi-liberi/corsi-liberi-o-consigliati-descrizione/</p>

REGOLE DI PROPEDEUTICITA' ATTIVE NELL'A.A. 2018/2019

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 di "propedeuticità" e regola generale</p>	<p>Il significato di "propedeuticità". La propedeuticità è un vincolo che obbliga lo studente a sostenere e superare uno specifico esame prima di sostenerne un altro, di cui rappresenta un pre-requisito formativo obbligatorio (ad esempio: 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>Una regola generale. Non tutti gli insegnamenti di un Piano degli Studi sono soggetti a regole di propedeuticità. Per quanto riguarda gli insegnamenti non vincolati ad una specifica regola di propedeuticità, è comunque altamente consigliabile rispettare il percorso formativo previsto dal Piano degli Studi, e l'ordine sequenziale proposto (anche in riferimento alla distribuzione degli insegnamenti fra primo e secondo semestre). Gli insegnamenti del primo anno sono di per sé propedeutici agli insegnamenti del</p>
---	--

	<p>secondo, quelli del secondo anno lo sono rispetto a quelli del terzo, etc. Tuttavia, alla propedeuticità temporale scandita dalle annualità e dai semestri, si suggerisce di far conseguire anche una propedeuticità di logica e qualità nella costruzione del sapere. Pertanto,</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. gli esami relativi ad insegnamenti di ambito A (attività di base) dovrebbero essere sostenuti per primi; 2. gli esami relativi ad insegnamenti di ambito B (attività caratterizzanti il Corso di Studio magistrale in Farmacia) dovrebbero essere sostenuti successivamente agli esami di ambito A; 3. gli esami relativi ad insegnamenti nel cui titolo è compresa la consequenzialità numerica I e II, dovrebbero essere sostenuti nella sequenza espressa; 4. gli insegnamenti che prevedono attività di laboratorio possono essere frequentati solo dopo aver acquisito le necessarie conoscenze propedeutiche di tipo teorico. <p>Ogni docente titolare di insegnamenti indica – nella propria <i>Scheda insegnamento</i> consultabile nel sito di corso di studio: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/scegliere/elenco-insegnamenti/elenco-insegnamenti - i contenuti che costituiscono pre-requisito formativo essenziale al fine di accedere al proprio corso senza il rischio di incontrare difficoltà di apprendimento. Anche l'indicazione di tali pre-requisiti formativi orienta lo studente sulla consequenzialità con cui sostenere gli esami.</p>	
<p>Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 1°</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2018/2019</p>	<p>IL PIANO DEGLI STUDI VALIDO PER QUESTA COORTE DI STUDENTI È QUELLO CHE NEL PRESENTE DOCUMENTO È DENOMINATO “PIANO DEGLI STUDI N.4”, LE CUI REGOLE DI PROPEDEUTICITÀ SONO:</p> <p>Superare l'esame di Chimica generale ed inorganica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica organica <p>Superare entrambi gli esami di Chimica generale ed inorganica e di Matematica ed informatica + Fisica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analisi quantitativa del farmaco e chimica analitica <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica e biologia molecolare • Chimica farmaceutica e tossicologica I • Chimica farmaceutica e tossicologica II • Analisi qualitativa dei medicinali <p>Superare entrambi gli esami di Anatomia umana e di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fisiologia generale <p>Superare entrambi gli esami di Biologia vegetale + Biologia animale e di Chimica delle sostanze naturali per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Botanica farmaceutica e farmacognosia <p>Superare l'esame di Fisiologia generale per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farmacologia e farmacoterapia I • Farmacologia e farmacoterapia II <p>Superare l'esame di Farmacologia e farmacoterapia I per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farmacovigilanza e farmacia ospedaliera <p>Superare l'esame di Tecnologie farmaceutiche I per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologie farmaceutiche II • Legislazione e laboratorio di tecnologia e galenica <p>Superare tutti e tre i seguenti esami di Chimica farmaceutica e tossicologica I, Farmacologia e farmacoterapia I, Tecnologie farmaceutiche I, per poter accedere alla seguente attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tirocinio

<p>Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 2° anno</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2017/2018</p>	<p>IL PIANO DEGLI STUDI VALIDO PER QUESTA COORTE DI STUDENTI È QUELLO CHE NEL PRESENTE DOCUMENTO È DENOMINATO “PIANO DEGLI STUDI N.4”, LE CUI REGOLE DI PROPEDEUTICITÀ SONO:</p> <p>Superare l'esame di Chimica generale ed inorganica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica organica <p>Superare entrambi gli esami di Chimica generale ed inorganica e di Matematica ed informatica + Fisica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analisi quantitativa del farmaco e chimica analitica <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica e biologia molecolare • Chimica farmaceutica e tossicologica I • Chimica farmaceutica e tossicologica II • Analisi qualitativa dei medicinali <p>Superare entrambi gli esami di Anatomia umana e di Biologia vegetale + Biologia animale per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fisiologia generale <p>Superare entrambi gli esami di Biologia vegetale + Biologia animale e di Chimica delle sostanze naturali per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Botanica farmaceutica e farmacognosia <p>Superare l'esame di Fisiologia generale per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farmacologia e farmacoterapia I • Farmacologia e farmacoterapia II <p>Superare l'esame di Farmacologia e farmacoterapia I per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farmacovigilanza e farmacia ospedaliera <p>Superare l'esame di Tecnologie farmaceutiche I per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologie farmaceutiche II • Legislazione e laboratorio di tecnologia e galenica <p>Superare tutti e tre i seguenti esami di Chimica farmaceutica e tossicologica I, Farmacologia e farmacoterapia I, Tecnologie farmaceutiche I, per poter accedere alla seguente attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tirocinio
<p>Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 3° anno</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2016/2017</p>	<p>IL PIANO DEGLI STUDI VALIDO PER QUESTA COORTE DI STUDENTI È QUELLO CHE NEL PRESENTE DOCUMENTO È DENOMINATO “PIANO DEGLI STUDI N.1”, LE CUI REGOLE DI PROPEDEUTICITÀ SONO:</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 e chimica analitica <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica generale e applicata • 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 • Legislazione e laboratorio di galenica
Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 4° anno	Anno accademico di immatricolazione: 2015/2016	<p>IL PIANO DEGLI STUDI VALIDO PER QUESTA COORTE DI STUDENTI È QUELLO CHE NEL PRESENTE DOCUMENTO È DENOMINATO “PIANO DEGLI STUDI N.1”, LE CUI REGOLE DI PROPEDEUTICITÀ SONO:</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 e chimica analitica <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica generale e applicata • 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 • Legislazione e laboratorio di galenica
Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 5° anno	Anno accademico di immatricolazione: 2014/2015	<p>IL PIANO DEGLI STUDI VALIDO PER QUESTA COORTE DI STUDENTI È QUELLO CHE NEL PRESENTE DOCUMENTO È DENOMINATO “PIANO DEGLI STUDI N.1”, LE CUI REGOLE DI PROPEDEUTICITÀ SONO:</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 e chimica analitica <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica generale e applicata • 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</p>

		<p>+ 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 • Legislazione e laboratorio di galenica
<p>Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 5° anno, fuori corso da un anno</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2013/2014</p>	<p>IL PIANO DEGLI STUDI VALIDO PER QUESTA COORTE DI STUDENTI È QUELLO CHE NEL PRESENTE DOCUMENTO È DENOMINATO “PIANO DEGLI STUDI N.2”, LE CUI REGOLE DI PROPEDEUTICITÀ SONO:</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 e chimica analitica <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica e analisi biochimiche • Farmacognosia e prodotti erboristici • Chimica farmaceutica e tossicologica I • Chimica farmaceutica e tossicologica II • Analisi qualitativa dei medicinali <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 galenica e legislazione
<p>Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 5° anno, fuori corso da due anni</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2012/2013</p>	<p>IL PIANO DEGLI STUDI VALIDO PER QUESTA COORTE DI STUDENTI È QUELLO CHE NEL PRESENTE DOCUMENTO È DENOMINATO “PIANO DEGLI STUDI N.2”, LE CUI REGOLE DI PROPEDEUTICITÀ SONO:</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 e chimica analitica <p>Superare l'esame di Chimica organica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biochimica e analisi biochimiche • Farmacognosia e prodotti erboristici • Chimica farmaceutica e tossicologica I • Chimica farmaceutica e tossicologica II • Analisi qualitativa dei medicinali

		<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 galenica e legislazione
<p>Regole di propedeuticità valide per gli studenti del 5° anno, fuori corso da tre anni</p>	<p>Anno accademico di immatricolazione: 2010/2011</p>	<p>IL PIANO DEGLI STUDI VALIDO PER QUESTA COORTE DI STUDENTI È DENOMINATO “PIANO DEGLI STUDI N.3” (NON E’ PRESENTE IN QUESTO DOCUMENTO, MA E’ CONSULTABILE NEL DOCUMENTO “PERCORSO DI FORMAZIONE – A.A.2016/2017” IN QUESTA PAGINA WEB: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/scegliere/manifesti/percorso-di-formazione), LE CUI REGOLE DI PROPEDEUTICITÀ SONO:</p> <p>Superare l'esame di Chimica generale ed inorganica per poter sostenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimica organica • 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
<p>Studenti immatricolati fino all'a.a.2009/2010</p>		<p>Il Piano degli Studi degli studenti immatricolati fino all'a.a.2009/2010 non prevede regole di propedeuticità obbligatorie.</p>

RICONOSCIMENTO DI CONOSCENZE LINGUISTICHE E INFORMATICHE	
<p>Riconoscimento di conoscenze linguistiche certificate</p>	<p>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</p>
<p>Riconoscimento di competenze informatiche</p>	<p>Lo studente in possesso di un certificato ECDL o di un certificato EIPASS può presentarne copia all'Ufficio Carriera e chiederne il riconoscimento nell'ambito dei crediti acquisibili con attività a libera scelta. Il certificato verrà convalidato con voto 27/30 e corrisponderà a 3 crediti di tipo D.</p>

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

<p>Il Tirocinio professionale in farmacia</p>	<p>Il Piano di Studi di Farmacia prevede l'acquisizione di complessivi 30 crediti di tipo F 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.</p> <p>Tutte le informazioni relative a questa attività formativa sono consultabili alla seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/studiare/tirocinio-professionale/procedura-da-giugno-2017/il-tirocinio-professionale-in-farmacia-nuova-procedura-dal-1-giugno-2017</p> <p>ATTENZIONE: per gli studenti immatricolati negli anni accademici 2017/2018 e 2018/2019, per poter accedere al Tirocinio vige l'obbligo di avere completato la frequenza del secondo semestre del quarto anno di corso, ma anche di avere già registrato nel libretto elettronico - come superati - i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farmacologia e farmacoterapia I • Chimica e farmaceutica e tossicologica I • Tecnologie farmaceutiche I <p>Tutti gli altri studenti (ovvero gli immatricolati in anni accademici fino al 2016/2017 compreso), sono invitati ad accedere al Tirocinio NON prima di avere sostenuto e superato i seguenti esami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farmacologia e farmacoterapia • Chimica e farmaceutica e tossicologica I • Tecnologie farmaceutiche I
<p>Possibilità di stage con finalità di tesi</p>	<p>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.</p> <p>Per conoscere le procedure di attivazione di stage con finalità di tesi si consulti la seguente pagina web: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia/per-chi-si-deve-laureare/modulo-unico-stage-per-tesi/vuoi-attivare-uno-stage-con-finalita-di-tesi-di-laurea</p>

RICHIESTE DI CONVALIDA DI CARRIERE PREGRESSE PER PASSAGGI DI CORSO, TRASFERIMENTI, ABBREVIAZIONI DI CARRIERA

<p>Richieste di riconoscimento di: - certificazioni già conseguite (ad es.: certificati attestanti competenze linguistiche o informatiche); - esami sostenuti o frequenze acquisite nel corso di precedenti carriere universitarie</p>	<p>Utilizza la Piattaforma SOS http://SOS.unife.it e compilare la richiesta di informazioni su apposito form.</p>
<p>Ammissioni su anni di corso successivi al primo</p>	<p>Studenti o laureati provenienti da altre carriere e interessati ad accedere ai posti liberi su anni di corso successivi al primo di Farmacia di Ferrara, devono inviare la propria <i>Domanda di inserimento nelle graduatorie di idoneità all'ammissione</i> rispettando modalità e tempistiche pubblicate in apposito avviso nella Bachecca-notizie del sito di Corso di Studio: http://www.unife.it/farmacia/lm.farmacia</p>

Trasferimenti in ingresso	<p>Rientra in questa casistica l'atto di carriera di uno studente, proveniente da un Corso di Studio di altro Ateneo e che intende proseguire la sua carriera al Corso di Laurea magistrale in Farmacia di Ferrara. Attenzione: <u>prima di avviare una procedura di Trasferimento verso l'Ateneo di Ferrara è obbligatorio avere svolto la procedura indicata al paragrafo precedente ("Ammissioni su anni di corso successivi al primo") e avere ottenuto l'idoneità all'ammissione da parte del Corso di Studio in Farmacia di Ferrara.</u></p> <p>Per maggiori informazioni, puoi utilizzare la Piattaforma SOS: http://SOS.unife.it e compilare il form dopo aver letto attentamente le pagine:</p> <ul style="list-style-type: none"> • http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/movimenti/trasferimenti-in-arrivo-da-altre-universita • http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/corsi-di-studio-a-numero-programmato
Passaggi di corso	<p>Rientra in questa casistica l'atto di carriera di uno studente iscritto ad un Corso di Studio dell'Ateneo di Ferrara che intende proseguire la sua carriera passando al Corso di Laurea magistrale in Farmacia del medesimo Ateneo. Attenzione: <u>prima di avviare una procedura di Passaggio di corso verso l'Ateneo di Ferrara è obbligatorio avere svolto la procedura indicata al paragrafo precedente ("Ammissioni su anni di corso successivi al primo") e avere ottenuto l'idoneità all'ammissione da parte del Corso di Studio in Farmacia di Ferrara.</u></p> <p>Per maggiori informazioni, puoi utilizzare la Piattaforma SOS: http://SOS.unife.it e compilare il form dopo aver letto attentamente le pagine:</p> <ul style="list-style-type: none"> • http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/movimenti/passaggio-ad-altro-corso-di-studi • http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/corsi-di-studio-a-numero-programmato
Abbreviazioni di carriera	<p>Rientra in questa casistica coloro che sono in possesso di un titolo di studio o semplicemente di CFU acquisiti ed esami sostenuti in precedenti carriere, di cui intendano chiederne il riconoscimento per l'ammissione al Corso di Laurea magistrale in Farmacia. Attenzione: <u>prima di avviare una procedura di Abbreviazione di carriera è obbligatorio avere svolto la procedura indicata al paragrafo "Ammissioni su anni di corso successivi al primo" e avere ottenuto l'idoneità all'ammissione da parte del Corso di Studio in Farmacia di Ferrara.</u></p> <p>Per maggiori informazioni, puoi utilizzare la Piattaforma SOS: http://SOS.unife.it e compilare il form dopo aver letto attentamente le pagine:</p> <ul style="list-style-type: none"> • http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/immatricolazioni-con-abbreviazione-di-corso • http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/corsi-di-studio-a-numero-programmato
Commissione crediti e modalità di convalida delle eventuali attività formative già svolte nel corso di una carriera pregressa	<p>Ogni richiesta di riconoscimento di attività formativa pregressa pervenuta all'Ateneo di Ferrara in riferimento al Corso di Laurea magistrale in Farmacia verrà esaminata dalla Commissione crediti (una commissione nominata dal Consiglio di Corso di Studio in Farmacia di Ferrara, formata da docenti titolari di insegnamento in qualità di valutatori e dal Manager Didattico in qualità di segretario verbalizzante). Nel caso di passaggi di corso, trasferimenti in entrata e abbreviazioni di carriera, la Commissione crediti 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>

ALTRE INFORMAZIONI UTILI	
Riconoscimento di titoli conseguiti all'estero	Una laurea conseguita all'estero può essere riconosciuta sul corso di laurea in Farmacia a seguito della valutazione dell'organo didattico competente 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 usando la Piattaforma SOS: http://SOS.unife.it e compilando il form di richiesta.
Laurea a doppio titolo con Università di Curitiba (Brasile)	Nell'a.a. 2017/2018 è stato avviato per la prima volta il programma di laurea a doppio titolo tra l'Università di Ferrara e l'Università di Curitiba (Brasile), <u>riservato ai studenti del Corso di Studio in Farmacia iscritti ad un anno di corso dal terzo anno in poi.</u> Tutte le informazioni relative a questo percorso, con prospetto informativo e bando di selezione, sono pubblicate alla pagina: http://www.unife.it/studenti/internazionale/doppio-titolo
Ferrara School of Pharmacy and Health products	Gli studenti che intraprendono un percorso di studi di eccellenza e a forte vocazione internazionale otterranno, contestualmente alla laurea, uno speciale diploma aggiuntivo (diploma della Ferrara School of Pharmacy and Health products), destinato ad accrescere nel mercato del lavoro la visibilità delle competenze acquisite. Informazioni e requisiti alla pagina: http://www.unife.it/studenti/internazionalizzazione/ferrara-school-of/
Obiezione di coscienza in materia di sperimentazione animale	L'Università di Ferrara, in ottemperanza alle disposizioni della Legge n. 413 del 12 ottobre 1993, riconosce a studenti e lavoratori il diritto all'obiezione di coscienza in materia di sperimentazione su animali. Per maggiori informazioni: http://www.unife.it/ricerca/sperimentazione-animale/obiezione/obiezione-di-coscienza-in-materia-di-sperimentazione-animale