

**Allegato 2 per il corso di laurea magistrale ciclo unico 5 anni in  
FARMACIA (FA1732, ordinamento 2009)  
DM270 Classe LM-13**

**COORTE 2017 AL 03/04/2017**

Tipologia	Ambito	SSD	Codice	Curriculum	Insegnamento	CFU	ORE	Anno	Periodo	Att.Oblig.	Freq.Obblig.	Lingua	Valutazione	Propedeuticit� (codice e descrizione attivita' formativa/e)	Attivita' formative che devono essere superate per sostenere gli esami del terzo anno (vedi art. 8)	Attivita' formative del terzo anno per le quali e' richiesto il preventivo superamento di quelle indicate nella colonna precedente	Insegnamenti per i quali e' richiesto il preventivo assolvimento degli obblighi formativi aggiuntivi assegnati
LINGUA/PROVA FINALE	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	NN	FA01105165	COMUNE	LINGUA INGLESE	3	ALT: 75 ore	I	A1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE				
BASE	Discipline Biologiche	BIO/16	FAL1001671	COMUNE	BIOLOGIA ANIMALE E ANATOMIA UMANA	10	LEZ: 80 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE		X		
BASE	Discipline Chimiche	CHIM/03	FA13101298	COMUNE	CHIMICA GENERALE E INORGANICA	10	LEZ: 64 ore; ESE: 24 ore	I	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE		X		
BASE	Discipline Matematiche, Fisiche, Informatiche e Statistiche	MAT/01	FAL1000034	COMUNE	MATEMATICA CON ELEMENTI DI INFORMATICA	8	LEZ: 48 ore; ESE: 24 ore	I	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE		X		
BASE	Discipline Chimiche	CHIM/06	FA04101354	COMUNE	CHIMICA ORGANICA	10	LEZ: 64 ore; ESE: 24 ore	I	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	FA13101298 CHIMICA GENERALE E INORGANICA	X		
BASE	Discipline Matematiche, Fisiche, Informatiche e Statistiche	FIS/01	FAM0013084	COMUNE	FISICA	8	LEZ: 48 ore; ESE: 24 ore	I	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	FAL1000034 MATEMATICA CON ELEMENTI DI INFORMATICA	X		
BASE	Discipline Chimiche	CHIM/01	FAL1000980	COMUNE	CHIMICA ANALITICA CON ELEMENTI DI STATISTICA	8	LEZ: 64 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	FA13101298 CHIMICA GENERALE E INORGANICA			X
CARATTERIZZANTE	Discipline Biologiche e Farmacologiche	BIO/10	FAO2043751	COMUNE	BIOCHIMICA E BIOCHIMICA APPLICATA MEDICA	10	LEZ: 80 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	FA04101354 CHIMICA ORGANICA			X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/08	FAO2043780	COMUNE	LABORATORIO PROPEDEUTICO ALL'ANALISI DEI MEDICINALI	6	LEZ: 24 ore; L: 45 ore	II	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	FA13101298 CHIMICA GENERALE E INORGANICA MEP5070717 SICUREZZA IN LABORATORIO			X
ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	MEP5070717	COMUNE	SICUREZZA IN LABORATORIO	1	ALT: 25 ore	II	S1	SI	SI	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				X
BASE	Discipline Biologiche	BIO/09	FAM0013091	COMUNE	FISIOLOGIA	9	LEZ: 72 ore	II	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	FAL1001671 BIOLOGIA ANIMALE E ANATOMIA UMANA			X
BASE	Discipline Mediche	MED/07 (CFU 6.0), MED/42 (CFU 2.0)	FAO2043786	COMUNE	MICROBIOLOGIA E PROFILASSI GENERALE DELLE MALATTIE INFETTIVE	8	LEZ: 64 ore	II	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Biologiche e Farmacologiche	BIO/11	FAO2043752	COMUNE	BIOLOGIA MOLECOLARE	6	LEZ: 48 ore	II	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
ALTRO	Abilit� informatiche e telematiche	--	FAL1003092	COMUNE	INFORMATICA AVANZATA	2	ALT: 50 ore	III	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Ulteriori conoscenze linguistiche	--	FAN1028151	COMUNE	LINGUA FRANCESE (AVANZATO)	2	ALT: 50 ore	III	A1	NO	NO	FRANCESE	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Ulteriori conoscenze linguistiche	--	FAL1003085	COMUNE	LINGUA FRANCESE	3	ALT: 75 ore	III	A1	NO	NO	FRANCESE	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Ulteriori conoscenze linguistiche	--	FAL1003081	COMUNE	LINGUA INGLESE (AVANZATO)	2	ALT: 50 ore	III	A1	NO	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Ulteriori conoscenze linguistiche	--	FAN1028153	COMUNE	LINGUA SPAGNOLA (AVANZATO)	2	ALT: 50 ore	III	A1	NO	NO	SPAGNOLO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Ulteriori conoscenze linguistiche	--	FAL1003087	COMUNE	LINGUA SPAGNOLA	3	ALT: 75 ore	III	A1	NO	NO	SPAGNOLO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Ulteriori conoscenze linguistiche	--	FAN1028155	COMUNE	LINGUA TEDESCA (AVANZATO)	2	ALT: 50 ore	III	A1	NO	NO	TEDESCO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Ulteriori conoscenze linguistiche	--	FAL1003063	COMUNE	LINGUA TEDESCA	3	ALT: 75 ore	III	A1	NO	NO	TEDESCO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Tirocini formativi e di orientamento	--	FAL1002826	COMUNE	STAGE 2	2	STI: 50 ore	III	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Tirocini formativi e di orientamento	--	FAL1002914	COMUNE	STAGE 4	4	STI: 100 ore	III	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Tirocini formativi e di orientamento	--	FAL1002927	COMUNE	STAGE 6	6	STI: 150 ore	III	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Tirocini formativi e di orientamento	--	MEP3051750	COMUNE	STAGE 8	8	STI: 200 ore	III	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
BASE	Discipline Mediche	MED/04	FAM1027344	COMUNE	PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA	10	LEZ: 80 ore	III	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	FAL1001671 BIOLOGIA ANIMALE E ANATOMIA UMANA		X	X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/08	MEP3051728	COMUNE	ANALISI DEI MEDICINALI 1	12	LEZ: 64 ore; L: 60 ore	III	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	FA04101354 CHIMICA ORGANICA FAO2043780 LABORATORIO PROPEDEUTICO ALL'ANALISI DEI MEDICINALI		X	X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/08	FA04101259	COMUNE	CHIMICA FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA 1	10	LEZ: 80 ore	III	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	FA04101354 CHIMICA ORGANICA FAO2043786 MICROBIOLOGIA E PROFILASSI DELLE MALATTIE INFETTIVE		X	X
CARATTERIZZANTE	Discipline Biologiche e Farmacologiche	BIO/15	MEP3051823	COMUNE	BIOLOGIA VEGETALE E BOTANICA FARMACEUTICA	8	LEZ: 64 ore	III	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE			X	X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/10	FAM1027309	COMUNE	CHIMICA DEGLI ALIMENTI	6	LEZ: 48 ore	III	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE			X	X

CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/08	FA04101260	COMUNE	CHIMICA FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA 2	10	LEZ: 80 ore	III	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE	FA04101354 CHIMICA ORGANICA		X	X
ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	FAO2043860	COMUNE	APPROFONDIMENTO DI ASPETTI PARTICOLARI DELLA PROFESSIONE DEL FARMACISTA 1	1	ALT: 25 ore	IV	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	FAO2043870	COMUNE	APPROFONDIMENTO DI ASPETTI PARTICOLARI DELLA PROFESSIONE DEL FARMACISTA 2	1	ALT: 25 ore	IV	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Abilità informatiche e telematiche	--	FAL1002934	COMUNE	GESTIONE INFORMATIZZATA DELLA FARMACIA	2	ALT: 50 ore	IV	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	FAO2043874	COMUNE	RICERCA BIBLIOGRAFICA PER STUDENTI DI FARMACIA	1	ALT: 25 ore	IV	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/08	MEP3051759	COMUNE	ANALISI DEI MEDICINALI 2	12	LEZ: 64 ore; L: 60 ore	IV	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	FAL1000980 CHIMICA ANALITICA CON ELEMENTI DI STATISTICA MEP3051728 ANALISI DEI MEDICINALI 1			X
CARATTERIZZANTE	Discipline Biologiche e Farmacologiche	BIO/14	FA02102802	COMUNE	FARMACOLOGIA E FARMACOTERAPIA	9	LEZ: 72 ore	IV	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Biologiche e Farmacologiche	BIO/14	FAO2043791	COMUNE	FARMACOLOGIA GENERALE E FARMACOGNOSIA	8	LEZ: 64 ore	IV	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/09	FAO2043797	COMUNE	TECNOLOGIA E LEGISLAZIONE FARMACEUTICA	7	LEZ: 56 ore	IV	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/09	FAO2043794	COMUNE	TECNOLOGIA FARMACEUTICA	11	LEZ: 56 ore; L: 60 ore	IV	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Biologiche e Farmacologiche	BIO/14	FAO2044609	COMUNE	TOSSICOLOGIA E FARMACOVIGILANZA	9	LEZ: 72 ore	IV	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	--	FAL1006435	COMUNE	TIROCINIO TRIMESTRALE 1	15	T: 375 ore	IV	S2	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	--	FAL1006436	COMUNE	TIROCINIO TRIMESTRALE 2	15	T: 375 ore	V	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	--	FAL1002660	COMUNE	TIROCINIO	30	T: 750 ore	V	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/09	MEP3051857	COMUNE	BIODISPONIBILITA' E RILASCIO CONTROLLATO DEI FARMACI	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/08	MEP3051825	COMUNE	BIOTECNOLOGIE FARMACEUTICHE	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/09	FA06101186	COMUNE	CHIMICA DEI PRODOTTI COSMETICI	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/08	MEP3051841	COMUNE	CHIMICA DEI PRODOTTI PER LA SALUTE ED IL BENESSERE	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/08	MEP3051831	COMUNE	CHIMICA TOSSICOLOGICA	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Biologiche e Farmacologiche	BIO/14	MEP3051896	COMUNE	FARMACOEPIDEMIOLOGIA	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Biologiche e Farmacologiche	BIO/14	MEP3051891	COMUNE	FARMACOGENETICA E FARMACOGENOMICA	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	CHIM/09	MEP3051855	COMUNE	TECNOLOGIA DEI DISPOSITIVI MEDICI E DIAGNOSTICI	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	BIO/12	MEP3051904	COMUNE	BIOCHIMICA CLINICA	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	VET/07	MEP3051909	COMUNE	FARMACIA VETERINARIA	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	BIO/15	MEP3051906	COMUNE	FITOFARMACIA	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	SECS-P/10	MEP3051914	COMUNE	GESTIONE DELLE IMPRESE, MARKETING E COMUNICAZIONE	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	MED/42	MEP3051912	COMUNE	IGIENE	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	CHIM/10	MEP3051901	COMUNE	PRODOTTI DIETETICI	6	LEZ: 48 ore	V	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	FA05106948	COMUNE	PROVA FINALE	18	PRF: 450 ore	I	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE				

#### Legenda ORE

S.I. = studio individuale  
LEZ = lezione  
ESE = esercitazione  
L = laboratorio  
ALT = altre attività'

#### Legenda Periodo

A1 = annuale  
S1 = primo semestre  
S2 = secondo semestre  
T1 = primo trimestre  
T2 = secondo trimestre  
T3 = terzo trimestre

#### Legenda Curriculum

COMUNE: Insegnamenti comuni a TUTTO il Corso di Studio