



Facultat de Farmàcia



UNIVERSITAT DE BARCELONA

U

B

**ENSENYAMENT DE FARMÀCIA
PROGRAMACIÓ ACADÈMICA**

**Curs
2004-05**

ÍNDEX

1. INFORMACIÓ ACADÈMICA	
2. ENSENYAMENT DE FARMÀCIA	
2.1. CONSELL D'ESTUDIS DE L'ENSENYAMENT DE FARMÀCIA	3
2.2. PROGRAMA D'ORIENTACIÓ DE L'ENSENYAMENT	4
2.3. PLA D'ESTUDIS. ASPECTES GENERALS I REQUISITS	5
2.3.1. Pla d'estudis de 2002	5
2.3.2. Pla d'estudis de 1992 (a extingir)	6
2.3.3. Crèdits de lliure elecció	6
2.4. ORGANITZACIÓ DE L'ENSENYAMENT CURS 2004-05	8
2.4.1. Calendari escolar	8
2.4.2. Calendari i normativa de matrícula	9
2.4.3. Normativa de canvis de grup	10
2.4.4. Organització de la docència per al curs 2004-05	11
Pla d'estudis 2002 – Itinerari recomanat	11
Assignatures optatives ofertes per al curs 2004-05	13
Horaris, grups i aules de docència	16
Professors, coordinadors i llengua dels grups de docència	39
Professors i coordinadors de les assignatures optatives	47
Coordinadors de les assignatures de <i>Treball Dirigit</i>	50
Dates d'exàmens del curs 2004-05	51
Organització de les <i>Estades en Pràctiques Tutelades</i>	56



1. INFORMACIÓ ACADÈMICA

Tot allò que fa referència a les normatives de la Universitat de Barcelona de tipus general per a tots els ensenyaments, com ara:

- Normes reguladores d'exàmens, avaluació i qualificació.
- Normativa de permanència.
- Normativa d'organització d'estudiants.
- Assegurança escolar.
- Ponderació d'expedients.
- Títols de llicenciat.

ho trobareu a les pàgines web de la Universitat de Barcelona (www.ub.edu) en l'apartat *mónUB* i a les pàgines web de la Facultat de Farmàcia (www.farmacia.ub.es).

Tot allò que fa referència als programes de mobilitat d'estudiants entre universitats de l'Estat Espanyol (programa SICUE) i als programes d'intercanvi internacional (programa SÒCRATES-ERASMUS) ho trobareu a les pàgines web de la Facultat de Farmàcia.

Tot allò que fa referència a l'establiment de convenis amb empreses i institucions per completar la formació acadèmica dels estudiants mitjançant la realització de pràctiques en el món professional ho trobareu a les pàgines web de la Facultat de Farmàcia.

2. ENSENYAMENT DE FARMÀCIA

L'ensenyament de Farmàcia de la Universitat de Barcelona, únic en tot Catalunya, és la unitat d'estructuració de la docència i l'estudi que permet a l'estudiant d'obtenir la formació superior en l'àmbit d'activitat i coneixements per accedir al corresponent títol de llicenciat.

L'organització i el seguiment de l'ensenyament és responsabilitat del Consell d'Estudis que, d'acord amb l'Estatut de la Universitat de Barcelona, està format per una representació del professorat dels departaments que tenen encomanada docència a l'ensenyament, i un nombre d'estudiants igual al de professorat membre del Consell. El Consell elegeix entre els seus membres un professor cap d'estudis i un secretari. El Consell es renova de manera ordinària cada quatre anys, excepte els membres estudiants que es renoven d'acord amb la *Normativa electoral dels estudiants de la Universitat de Barcelona*.

2.1. CONSELL D'ESTUDIS DE FARMÀCIA

El Consell d'Estudis de l'ensenyament de Farmàcia està format per 39 membres, 19 professors, 19 estudiants i la cap de la secretaria acadèmica. L'actual Consell d'Estudis es va constituir el gener de 2004 i està estructurat de manera que té un cap d'estudis, un secretari i unes comissions.

Cap d'estudis: Dra. Concepció Amat Miralles

Horari d'atenció: per demanar dia i hora cal adreçar-se a la secretaria de la cap d'estudis

Administrativa: Núria Esteve Figueras

Horari: dilluns a divendres de 9 a 14. Telèfon: 93 402 18 83

Secretària del Consell d'Estudis: Dra. Ester Zulaica Gallego

2.2. PROGRAMA D'ORIENTACIÓ DE L'ENSENYAMENT

El *Programa d'Orientació de l'ensenyament de Farmàcia* té uns objectius generals que recullen i incorporen les línies d'actuació de la UB en matèria d'orientació i, d'altra banda, té uns objectius específics que li permeten interaccionar estretament amb els problemes d'orientació propis de l'ensenyament.

Objectius generals

Els objectius generals d'aquest programa es desprenen dels objectius que la UB defineix al seu Estatut:

- Impel·lir i estimular el desenvolupament personal ple, acadèmic i social dels estudiants com a part de la seva formació com investigadors i/o professionals.
- Optimitzar i renovar el sistema educatiu atenent a les necessitats socials i de desenvolupament evolutiu dels estudiants.

Objectius específics

Les característiques pròpies de l'ensenyament de Farmàcia permeten definir els objectius específics d'acord amb dues grans línies d'actuació del centre:

- Assolir un major compromís de treball entre el professorat, personal de serveis i estudiants de l'ensenyament com a agents interactius del seu sistema educatiu.
- Implicar en el sistema educatiu de l'ensenyament aquelles àrees professionals i socials en les quals es desenvolupa majoritàriament l'activitat dels seus professionals.

La consecució dels objectius exposats porta a proposar a una sèrie d'accions que s'agrupen en tres mòduls: mòdul Informatiu, mòdul tutorial i mòdul d'inserció professional.

El **mòdul informatiu** inclou les següents accions:

- Jornada d'acollida: sessió informativa sobre objectius, estructuració i matèries integrants de l'ensenyament de Farmàcia, a càrrec de la degana, la cap d'estudis i la cap de secretaria del centre.
- Presentació i assignació de professors tutors.
- Curs de Lliure Elecció: "*Conèixer la Facultat*"

El **mòdul tutorial** inclou les següents accions:

- Implementació del programa tutorial.
- Coordinació de l'acció tutorial de l'ensenyament.
- Intervenció orientadora del servei d'orientació de la UB.

El mòdul d'inserció professional inclou les següents accions:

- Potenciació dels Convenis de Cooperació Educativa (Estades en empreses) mitjançant l'OPE.
- Delimitació de perfils professionals d'interès social mitjançant conferències i taules rodones a càrrec d'especialistes.
- Interactuació amb el Col·legi de Farmacèutics pel que fa a la inserció laboral (borsa de treball).
- Accés a FEINA UB.

Professora responsable: Concepció Amat Miralles (cap d'estudis).

Coordinació: Mercè Gracenea Zugarramurdi

2.3. PLA D'ESTUDIS. ASPECTES GENERALS I REQUISITS

Els objectius de l'ensenyament de Farmàcia es recullen en el document de *Objectius Generals, Continguts Específics, Requisits Generals i Recomanacions i Estratègies de l'Ensenyament de Farmàcia* (aprovat en Junta de Facultat de 15 d'octubre de 1998).

2.3.1. Pla d'estudis de 2002

Per tal d'assolir els objectius generals i proporcionar els continguts adients, l'estructura del Pla d'estudis de l'ensenyament de Farmàcia, ha de complir, entre d'altres, els següents requisits i/o corequisits:

1. Dos anys per al primer cicle i tres anys per al segon cicle, amb un total de 345 crèdits.
2. El model organitzatiu de les assignatures serà únic i semestral. Aquestes es classifiquen en:
 - Assignatures troncal (Ministerio de Educación y Cultura) i assignatures obligatòries (Universitat de Barcelona). Són les assignatures que ha de cursar tot l'alumnat sense cap excepció. Es distribueixen en 141,5 crèdits el primer cicle i 140,5 crèdits el segon cicle.
 - Assignatures optatives. Són assignatures escollides pels alumnes d'entre les ofertes per l'ensenyament. A l'ensenyament de Farmàcia de la Universitat de Barcelona, aquestes assignatures només es poden cursar un cop l'alumnat ha arribat a 2n cicle, amb un total de 28,5 crèdits.
 - Assignatures de lliure elecció o de lliure configuració curricular (LEC). Constitueixen un 10% del total dels crèdits (34,5 crèdits).
3. Les matèries optatives es concentren en el segon cicle del pla d'estudis, i les assignatures corresponents s'agrupen, sobre la base d'un model flexible, en *blocs curriculars* per tal d'aconseguir l'orientació necessària d'acord amb la realitat professional farmacèutica.
4. Per acord de Junta de Facultat (sessió extraordinària dels dies 4 de febrer i 21 de març de 2002) s'estableixen sis blocs curriculars:
 - I: Anàlisis Clíniques i Diagnòstic de Laboratori
 - II: Biotecnologia i Innovació Farmacològica
 - III: Farmàcia Assistencial i Social

IV: Indústria Farmacèutica i Químicofarmacèutica

V: Productes Naturals i Plantes Medicinals

VI: Salut Pública i Sanitat Ambiental.

5. Per a poder certificar que un estudiant ha cursat un bloc curricular determinat, cal haver superat com a mínim **22 crèdits** de les assignatures optatives que l'integren. La resta de crèdits optatius es poden cursar amb assignatures de qualsevol bloc.
6. **Per accedir al segon cicle** és imprescindible tenir superat el **75% dels crèdits** de primer cicle, això vol dir tenir superats **112,5 crèdits**. D'aquests crèdits únicament **8,5** poden ser de lliure elecció; la resta hauran de ser troncal.
7. **Per poder matricular l'assignatura *Estades en Pràctiques Tutelades*** és necessari haver superat tot el primer cicle i no tenir pendents més de **18,5 crèdits** corresponents a assignatures obligatòries de segon cicle, exclosos els corresponents a la pròpia assignatura *Estades*.
8. Per poder matricular les assignatures de caire exclusivament pràctic (Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica, Farmacologia i Toxicologia Pràctiques) és necessari haver cursat o estar cursant les assignatures teòriques de la matèria o matèries corresponents.

2.3.2. Pla d'estudis de 1992 (a extingir)

La informació referent al pla d'estudis de 1992 la trobareu a la WEB de la Facultat de Farmàcia.

2.3.3. Crèdits de lliure elecció (extracte de la normativa vigent)

Un dels aspectes bàsics de la reforma dels plans d'estudis universitaris és el fet que tot l'alumnat pot cursar lliurement un **10% dels crèdits totals** de la seva llicenciatura o diplomatura. Cursar lliurement vol dir que pot escollir entre les assignatures dels diferents plans d'estudi de qualsevol de les carreres de la Universitat de Barcelona que ofereix places per a l'alumnat d'altres ensenyaments. A més, pot optar entre una sèrie d'activitats que la pròpia Universitat organitza cada any per completar la seva formació, com ara: cursos d'idiomes, cursos d'informàtica, assistència a cursos d'altres universitats, etc.

D'acord amb la configuració flexible del seu currículum, l'alumnat pot obtenir els crèdits de lliure elecció per assignatures o per reconeixement de crèdits.

Assignatures de lliure elecció

Les assignatures de lliure elecció d'un ensenyament s'han de cursar dintre del mateix període en què es cursa aquest ensenyament. Les assignatures de lliure elecció es vinculen únicament a l'ensenyament pel qual s'han cursat.

L'estudiant pot obtenir crèdits de lliure elecció cursant assignatures, en els supòsits següents:

- Assignatures optatives del mateix ensenyament.

- Assignatures que formen part, com obligatòries o optatives dels plans d'estudis de l'ensenyament de la Universitat de Barcelona i que s'ofereixen per a lliure elecció d'altres ensenyaments.
- Assignatures de la Universitat de Barcelona que s'ofereixen exclusivament per a la lliure elecció (no formen part dels plans d'estudis dels seus ensenyaments).
- Assignatures que ofereixen d'altres Universitats amb conveni, per a estudiants de la Universitat de Barcelona.

Reconeixement de crèdits de lliure elecció i criteris d'aplicació

És el tractament que es dona als cursos o activitats realitzades extra-acadèmicament pels estudiants, que no tenen equivalència amb assignatures i realitzats sempre dintre del mateix període en què es cursa l'ensenyament.

No són susceptibles de ser reconeguts com a crèdits de lliure elecció els cursos o activitats que els estudiants realitzin per a l'obtenció d'altres títols o diplomes ni tampoc els cursos o activitats següents:

- Pràctiques professionals llevat de les pràctiques en empreses o institucions previstes com a activitats específiques en aquesta normativa.
- Masters, postgraus i programes de doctorat.
- Activitats o cursos realitzats amb beques o ajuts de qualsevol tipus.
- Cursos i proves de nivell de català, atès que és la llengua oficial de la UB.

El reconeixement de crèdits es podrà realitzar només sobre l'oferta pública aprovada per la Comissió Acadèmica de la Junta de Govern referida a:

- L'oferta pròpia de la Universitat de Barcelona.
- L'oferta que es derivi de convenis.
- Cursos organitzats per les Universitats i activitats específiques, en els casos contemplats en la normativa de LEC de la UB.
- Idiomes estrangers cursat a l'EIM o equivalents.

Quan l'estudiant realitzi alguna de les activitats o cursos recollits en l'oferta de lliure elecció de la UB i un cop finalitzats aquests, ha de presentar la sol·licitud de reconeixement de crèdits al centre on cursa estudis, fent-hi constar el curs en què va començar l'ensenyament i amb el document acreditatiu de la realització de l'activitat en el qual consti com a mínim les dades relatives al curs o activitat, dates en què s'ha realitzat i qualificació obtinguda.

Els caps d'estudis resoldran la sol·licitud, i amb resolució positiva, l'estudiant haurà de formalitzar la matrícula de reconeixement de crèdits a la secretaria de la facultat (PIAE) en els períodes de matrícula oberts (setembre, febrer i en el moment de tancar l'expedient per finalització d'estudis).

Els crèdits reconeguts no tenen mai qualificació, per la qual cosa no es comptabilitzen a l'efecte de ponderació de l'expedient.

2.4. ORGANITZACIÓ DE L'ENSENYAMENT DEL CURS 2004-05

2.4.1. Calendari escolar

Calendari de docència

1r semestre: del 16 de setembre al 22 de desembre de 2004.

2n semestre: del 10 de febrer al 27 de maig de 2005.

Calendari d'exàmens

1^a convocatòria d'assignatures de 1r semestre: del 10 de gener al 2 de febrer de 2005.

1^a convocatòria d'assignatures de 2n semestre: de l'1 al 23 de juny de 2005.

2^a convocatòria d'assignatures de 1r semestre: del 27 de juny al 8 de juliol de 2005.

2^a convocatòria d'assignatures de 2n semestre: de l'1 al 9 de setembre de 2005.

Final de carrera. Només per aquells estudiants que a l'inici del curs acadèmic els resti un 10% dels crèdits per acabar la llicenciatura. Consultar al PIAE a començament de desembre.

Nota important. Els estudiants que finalitzin l'ensenyament per convalidació d'estudis o reconeixement de crèdits s'hauran d'ajustar, per a la finalització dels seus estudis, a les convocatòries d'examen establertes.

Vacances

Nadal: del 23 de desembre de 2004 al 7 de gener de 2005

Setmana Santa: del 21 al 28 de març de 2005

Dies festius

11 de setembre 24 de setembre 12 d'octubre 1 de novembre

6 de desembre 8 de desembre 1 de maig 16 de maig

24 de juny

Festes institucionals

23 d'abril, Sant Jordi (en substitució de la celebració del Patró dels estudiants)

Altres dies no lectius

11 d'octubre i 7 de desembre

Programació de les Estadades en Pràctiques Tutelades

Torn A: TEMPS PARCIAL

- Preinscripció: del 19 al 23 de juliol de 2004
- Estada al centre receptor: del 1 d'octubre de 2004 al 30 de juny de 2005
- Examen: 8 de juliol de 2005

Torn B: TEMPS COMPLET

- Preinscripció: del 25 al 29 d'octubre de 2004
- Estada al centre receptor: del 15 de gener al 15 de juliol de 2005.
- Examen: 8 de juliol de 2005

Si a l'inici del curs acadèmic 2004-05, un estudiant es troba en condicions d'accedir a exàmens final de carrera (menys del 10% dels crèdits totals de la llicenciatura) i li falta cursar les Estadades, se li facilitarà una estada de sis mesos a partir del setembre.

2.4.2. Calendari i normativa de matrícula

Matrícula dels estudiants de nou ingrés

- 20, 21 i 22 de juliol (preinscripció de juny, admesos a la 1a opció).
- 2 de setembre (resta de preferències de preinscripció).

Sessions informatives per a estudiants de nou ingrés:

- Matrícula de juliol: 16 de juliol a les 10 h, a l'Aula Magna de la Facultat de Farmàcia.
- Matrícula de setembre: 2 de setembre a les 10 h, a l'Aula Magna de la Facultat de Farmàcia.

Matrícula dels estudiants de pla 2002

Automatrícula

- 13, 14 i 15 de setembre, per a les assignatures de primer semestre.
- 4, 7, 8 i 9 de febrer per a les assignatures de segon semestre.
- L'automatrícula es realitza a les aules d'informàtica, segon l'horari concret que es publicarà al tauler d'anuncis.

Normativa de matrícula (estudiants pla 2002)

Ha de realitzar l'automatrícula tot l'alumnat que no iniciï els seus estudis de Farmàcia (segona i subsegüents matrícules).

L'ordre de matrícula es fixa en funció dels criteris següents:

1. Nombre total de crèdits superats (suma dels crèdits obligatoris, optatius i de lliure elecció). Els crèdits que s'han de comptabilitzar són els superats fins a la convocatòria de juny del darrer curs matriculat, aquesta inclosa.
2. A igualtat de crèdits totals superats s'ha d'aplicar el càlcul de la mitjana ponderada de l'expedient, segons la fórmula aprovada per la Junta de Govern de la UB.
3. En cas d'empat s'han de tenir en compte el suspensos (cada suspens penalitza 0,1 punts).

Sobre la base d'aquests criteris s'estableix un ordre numèric dels estudiants. Cada alumne ha de recollir el seu número d'ordre, els dies que s'anunciaran oportunament. També en aquest període es fan públics els dies, les hores i els números corresponents d'automatrícula. El nombre de dies dedicats a la matrícula dels estudiants va en funció del nombre d'alumnes, de les hores hàbils de l'aula d'informàtica i dels recursos humans disponibles d'atenció a la matrícula.

Matrícula dels estudiants del Pla 1992: 20 i 21 de setembre.

Matrícula dels estudiants del Pla 1992 que sol·liciten adaptació al Pla 2002: 4 i 5 d'octubre.

2.4.3. Normativa de canvis de grup

Els criteris de concessió dels canvis de grup són facultatius del Consell d'Estudis i es basen en les possibilitats de la programació docent anual que permeti recollir les sol·licituds, de manera que aquestes no suposin un greuge entre grups o entre tornos.

Canvis de grup per motius laborals de contractació ferma

En els períodes indicats, l'alumnat haurà d'aportar al Punt d'Informació i Atenció a l'Estudiant, la documentació següent:

- Instància de sol·licitud segons el model oficial.
- Certificat original de l'empresa amb constància explícita del número de registre a la Seguretat Social, l'horari laboral concret i amb segell i signatura originals.

Canvis de grup per motius laborals de contractacions especials o situacions no laborals específiques

En els períodes indicats, l'alumnat haurà d'aportar al Punt d'Informació i Atenció a l'Estudiant (PIAE), la següent documentació:

- Instància de sol·licitud segons model oficial.
- Documentació justificativa amb constància explícita i detallada de l'activitat i de la persona o entitat que es fa responsable de la certificació i amb signatura original.

Les sol·licituds de canvis de grup seran resoltes per la Comissió de Coordinació del Consell d'Estudis. La Comissió es reserva el dret de comprovar les situacions que s'escaiguin.

La resolució de les sol·licituds es farà pública als taulers d'anuncis del centre. Contra la resolució de la Comissió l'alumnat podrà fer la reclamació oportuna per escrit davant el vicedegà d'Assumptes Acadèmics.

2.4.4. Organització de la docència per al curs 2004-05

Pla d'estudis 2002 – Itinerari recomanat

PRIMER CICLE

	Primer semestre	CrT	CrP	Total
243010	Biologia Cel·lular	4,5	1,5	6
243040	Iniciació al Treball de Laboratori	0	4,5	4,5
243005	Física Aplicada i Físicoquímica I	4,5	1,5	6
243007	Matemàtica Aplicada	4	1	5
243015	Química Inorgànica	4,5	2,5	7
243016	Química Orgànica I	4,5	1,5	6

	Segon semestre	CrT	CrP	Total
243003	Bioquímica	4,5	1,5	6
243000	Botànica Farmacèutica	3	3	6
243006	Físicoquímica II	3	3	6
243011	Anatomia i Fisiologia Humanes I	4,5	2	6,5
243014	Parasitologia	3	3	6
243017	Química Orgànica II	4,5	1,5	6

	Tercer semestre	CrT	CrP	Total
243004	Biologia Molecular i Genòmica	3	3	6
243002	Fisiologia Vegetal	3	1,5	4,5
243012	Anatomia i Fisiologia Humanes II	4,5	2	6,5
243008	Microbiologia I	4,5	1,5	6
243019	Química Farmacèutica	4,5	1,5	6
243021	Química Analítica	3	3	6

	Quart semestre	CrT	CrP	Total
243018	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica	0	4,5	4,5
243001	Farmacognòsia	4,5	1,5	6
243013	Fisiopatologia	6	1	7
243009	Microbiologia II	3	3	6
243020	Síntesi de Fàrmacs	3	3	6
243022	Tècniques Instrumentals	3	3	6

SEGON CICLE

	Cinquè semestre	CrT	CrP	Total
243026	Farmacologia I	6	1	7
243043	Gestió Mediambiental	3	1,5	4,5
243031	Immunologia	3	2	5
243033	Nutrició i Bromatologia	6	2,5	8,5
243035	Tecnologia Farmacèutica I	4,5	3	7,5

	Sisè semestre	CrT	CrP	Total
243027	Farmacologia II	6	1	7
243023	Bioquímica Clínica i Hematologia	4,5	3	7,5
243041	Bioestadística	0	4,5	4,5
243024	Microbiologia i Parasitologia Clíniques	4,5	3	7,5
243036	Tecnologia Farmacèutica II	4,5	3	7,5

	Setè semestre	CrT	CrP	Total
243025	Biofarmàcia i Farmacocinètica	6	4	10
243042	Biotecnologia Farmacèutica	3	1,5	4,5
243032	Legislació i Deontologia	4,5	1,5	6
243038	Toxicologia	4,5	1,5	6
	Optativa	3	1,5	4,5

	Vuitè semestre	CrT	CrP	Total
243028	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	5	3,5	8,5
243034	Salut Pública	6	2	8
243037	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	4,5	2,5	7
243029	Farmacologia i Toxicologia Pràctiques	0	4,5	4,5
	Optativa	4,5	1,5	6

	Novè semestre	CrT	CrP	Total
243030	Gestió i Planificació	3	4,5	7,5
	Optativa	4,5	1,5	6
	Optativa	4,5	1,5	6
	Optativa	4,5	1,5	6

	Desè semestre	CrT	CrP	Total
243039	Estades en Pràctiques Tutelades ¹	0	15	15

¹ Aquesta assignatura es pot cursar a temps complet durant el desè semestre o a temps parcial durant el novè i desè semestres.

Assignatures optatives ofertes per al curs 2004-05

	BLOC I – Anàlisis Clíniques i Diagnòstic de Laboratori	Semestre / Crèdits	Departament / Unitat responsable
243105	Ampliació de Parasitologia Clínica	1r / 6	Parasitologia
243048	Enzimologia	1r / 6	Bioquímica i Biologia Molecular
243083	Fonaments de Patogenicitat Bacteriana	1r / 6	Microbiologia
243081	Radioquímica Aplicada a Ciències de la Salut	1r / 6	Fisicoquímica
243052	Cronobiologia	2n / 6	Fisiologia
243126	TD ¹ d'Anàlisis Clíniques i Diagnòstic de Laboratori I	1r-2n / 6	
243127	TD d'Anàlisis Clíniques i Diagnòstic de Laboratori II	1r-2n / 6	

	BLOC II – Biotecnologia i Innovació Farmacològica	Semestre / Crèdits	Departament / Unitat responsable
243111	Farmacologia de les Malalties Metabòliques	1r / 4,5	Farmacologia i Farmacognòsia
243049	Biofísica	1r / 6	Fisicoquímica
243047	Bioquímica Humana	1r / 6	Bioquímica i Biologia Molecular
243053	Biotecnologia Vegetal	1r / 6	Fisiologia Vegetal
243096	Disseny de Fàrmacs	1r / 6	Química Farmacèutica
243056	Enginyeria Genètica	1r / 6	Bioquímica i Biologia Molecular
243140	Enzimologia	1r / 6	Bioquímica i Biologia Molecular
243071	Farmacologia Experimental	2n / 4,5	Farmacologia i Farmacognòsia
243050	Bases Moleculares de la Proliferació Cel·lular i Càncer	2n / 6	Bioquímica i Biologia Molecular
243139	Immunologia Aplicada	2n / 6	Immunologia
243110	Modelització de Biomolècules	2n / 6	Fisicoquímica
243054	Transformació Genètica Vegetal	2n / 6	Fisiologia Vegetal
243128	TD de Biotecnologia i Innovació Farmacològica I	1r-2n / 6	
243129	TD de Biotecnologia i Innovació Farmacològica II	1r-2n / 6	

¹ Treball Dirigit

	BLOC III – Farmàcia Assistencial i Social	Semestre / Crèdits	Departament / Unitat responsable
243119	Control del Pes Corporal	1r / 4,5	Nutrició i Bromatologia
243061	Fluidoteràpia i Mescles Endovenoses	1r / 4,5	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia
243108	Interaccions Físicoquímiques dels Fàrmacs	1r / 4,5	Físicoquímica
243063	Productes Sanitaris	1r / 4,5	Tecnologia Farmacèutica
243118	Aliments: Composició i Control	1r / 6	Nutrició i Bromatologia
243058	Atenció Farmacèutica i Farmàcia Social	1r / 6	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia
243060	Dermofarmàcia	1r / 6	Tecnologia Farmacèutica
243107	Farmacoinformàtica	1r / 6	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia
243073	Fitoteràpia	1r / 6	Farmacologia i Farmacognòsia
243062	Formulació Magistral i Ofical	2n / 4,5	Tecnologia Farmacèutica
243052	Cronobiologia	2n / 6	Fisiologia
243075	El Patrimoni Històric Farmacèutic	2n / 6	Història, Legislació i Gestió Farmacèutiques
243113	Evolució de la Teràpia Antitumoral	2n / 6	Història, Legislació i Gestió Farmacèutiques
243074	Història del Medicament	2n / 6	Història, Legislació i Gestió Farmacèutiques
243120	Nutrició Clínica i Hospitalària	2n / 6	Nutrició i Bromatologia
243076	Psicologia de la Comunicació	2n / 6	Psicologia Bàsica
243130	TD de Farmàcia Assistencial i Social I	1r-2n / 6	
243131	TD de Farmàcia Assistencial i Social II	1r-2n / 6	

	BLOC IV – Indústria Farmacèutica i Quimicofarmacèutica	Semestre / Crèdits	Departament / Unitat responsable
243065	Assaigs Clínics i Farmacovigilància	1r / 6	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia
243114	Espectroscòpia Molecular	1r / 6	Físicoquímica
243078	Espectroscòpia Orgànica	1r / 6	Química Orgànica
243077	Garantia de Qualitat en el Laboratori Anàliti	1r / 6	Química Anàlítica
243044	Química Bioinorgànica	1r / 6	Química Inorgànica
243066	Biofarmàcia i Farmacocinètica Avançades	2n / 4,5	Biofarmàcia i Farmacocinètica
243046	Bioquímica Farmacològica	2n / 6	Bioquímica i Biologia Molecular
243069	Dispersions Col·loïdals	2n / 6	Físicoquímica
243070	Fàrmacs en Solució	2n / 4,5	Físicoquímica
243067	Introducció al Marketing Farmacèutic	2n / 6	Història, Legislació i Gestió Farmacèutiques
243055	Microbiologia Industrial	2n / 6	Microbiologia
243103	Química Anàlítica Farmacèutica	2n / 6	Química Anàlítica

243123	Síntesi Orgànica i de Fàrmacs	2n / 6	Química Orgànica
243080	Tècniques de Separació	2n / 6	Físicoc Química
243132	TD d'Indústria Farmacèutica i Quimicofarmacèutica I	1r-2n / 6	
243133	TD d'Indústria Farmacèutica i Quimicofarmacèutica II	1r-2n / 6	

	BLOC V – Productes Naturals i Plantes Medicinals	Semestre / Crèdits	Departament / Unitat responsable
243089	Botànica Econòmica (les plantes i els seus usos)	1r / 6	Botànica
243094	Farmacognòsia Aplicada	1r / 4,5	Farmacologia i Farmacognòsia
243090	Metabolisme i Desenvolupament Vegetal	1r / 6	Fisiologia Vegetal
243092	Micologia	1r / 6	Botànica
243122	Plantes d'Ús Alimentari	1r / 6	Botànica
243095	Química dels Productes Naturals	1r / 6	Química Orgànica
243091	Metabolisme Secundari de les Plantes	2n / 6	Fisiologia Vegetal
243093	Recursos Vegetals Aquàtics: Les Algues	2n / 6	Botànica
243134	TD de Productes Naturals i Plantes Medicinals I	1r-2n / 6	
243135	TD de Productes Naturals i Plantes Medicinals II	1r-2n / 6	

	BLOC VI – Salut Pública i Sanitat Ambiental	Semestre / Crèdits	Departament / Unitat responsable
243083	Fonaments de Patogenicitat Bacteriana	1r / 6	Microbiologia
243084	Microbiologia Ambiental	1r / 6	Microbiologia
243085	Paràsits i Aliments	1r / 6	Parasitologia
243124	Regulació Administrativa dels Medicaments	1r / 6	Dret Administratiu
243101	Sòls, Ambient i Salut	1r / 6	Edafologia
243057	Drogodependències	2n / 4,5	Psiquiatria i Psicobiologia Clínica
243097	Contaminació i Sanejament de Sòls	2n / 6	Edafologia
243102	Ecologia i Epidemiologia Parasitàries	2n / 6	Parasitologia
243099	Hidrologia Sanitària	2n / 6	Edafologia
243125	Plantes Tòxiques	2n / 6	Botànica
243087	Seguretat Alimentària	2n / 6	Nutrició i Bromatologia
243116	Virologia	2n / 6	Microbiologia
243136	TD de Salut Pública i Sanitat Ambiental I	1r-2n / 6	
243137	TD de Salut Pública i Sanitat Ambiental II	1r-2n / 6	

Horaris, grups i aules de docència

PRIMER CURS – GRUP M1

EDIFICI B AULA 101

primer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Física Aplicada i Físicoquímica I ¹	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I		Física Aplicada i Físicoquímica I
9:30	Química Orgànica I	Química Orgànica I (seminaris)	Química Orgànica I		Química Orgànica I
10:30		Matemàtica Aplicada	Matemàtica Aplicada	Iniciació al Treball de Laboratori (laboratoris 201, 308 i 310)	Matemàtica Aplicada
11:30	Biologia Cel·lular (seminaris)	Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular		Biologia Cel·lular
12:30	Química Inorgànica	Química Inorgànica	Química Inorgànica (5 seminaris)		Química Inorgànica

segon semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II
9:30	Físicoquímica II ²	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Parasitologia	Anatomia i Fisiologia Humanes I
10:30	Bioquímica	Química Orgànica II (seminaris)	Bioquímica	Bioquímica (seminaris)	Bioquímica
11:30	Parasitologia	Botànica	Parasitologia	Botànica	Botànica
12:30	Anatomia i Fisiologia Humanes I (5 seminaris)				

¹ Física Aplicada i Físicoquímica I: crèdits pràctics inclosos

² Físicoquímica II, Parasitologia i Botànica Farmacèutica: seminaris inclosos

primer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Química Orgànica I		Química Orgànica I		Química Orgànica I
9:30		Matemàtica Aplicada	Matemàtica Aplicada	Química Orgànica I (seminaris)	Matemàtica Aplicada
10:30	Iniciació al Treball de Laboratori	Física Aplicada i Físicoquímica 1 ¹	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I
11:30	(laboratoris 201, 308 i 310)	Química Inorgànica	Química Inorgànica	Química Inorgànica (5 seminaris)	Química Inorgànica
12:30		Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular (seminaris)	Biologia Cel·lular

segon semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Parasitologia	Botànica	Parasitologia	Botànica	Botànica
9:30	Química Orgànica II	Físicoquímica II ²	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II
10:30	Físicoquímica II	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Parasitologia	Anatomia i Fisiologia Humanes I
11:30	Bioquímica	Química Orgànica II (seminaris)	Bioquímica	Bioquímica (seminaris)	Bioquímica
12:30		Anatomia i Fisiologia Humanes I (5 seminaris)			

¹ Física Aplicada i Físicoquímica I: crèdits pràctics inclosos

² Físicoquímica II, Parasitologia i Botànica Farmacèutica: seminaris inclosos

primer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30		Matemàtica Aplicada	Matemàtica Aplicada		Matemàtica Aplicada
9:30	Química Inorgànica		Química Inorgànica	Química Inorgànica (5 seminaris)	Química Inorgànica
10:30	Biologia Cel·lular (seminaris)	Iniciació al Treball de Laboratori (laboratoris 201, 308 i 310)	Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular
11:30	Física Aplicada i Físicoquímica 1 ¹		Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I
12:30	Química Orgànica I		Química Orgànica I	Química Orgànica I (seminaris)	Química Orgànica I

segon semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Bioquímica	Química Orgànica II (seminaris)	Bioquímica	Bioquímica (seminaris)	Bioquímica
9:30	Parasitologia	Botànica	Parasitologia	Botànica	Botànica
10:30	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II
11:30	Físicoquímica II ²	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Parasitologia	Anatomia i Fisiologia Humanes I
12:30				Anatomia i Fisiologia Humanes I (5 seminaris)	

¹ Física Aplicada i Físicoquímica I: crèdits pràctics inclosos

² Físicoquímica II, Parasitologia i Botànica Farmacèutica: seminaris inclosos

GRUP M4 – primer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
12:30	Física Aplicada i Físicoquímica I ¹	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I	

GRUP M5 – primer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
13:30	Física Aplicada i Físicoquímica I ¹	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I	

GRUP M4 – segon semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
12:30	Química Orgànica II	Química Orgànica II (seminaris)	Química Orgànica II		Química Orgànica II
12:30	Física Aplicada i Físicoquímica I ^{1,2}	Física Aplicada i Físicoquímica I		Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I

¹ Física Aplicada i Físicoquímica I: crèdits pràctics inclosos

² La Física Aplicada i Físicoquímica I de segon semestre únicament la poden cursar els alumnes que han cursat l'assignatura anivelladora d'introducció a la Físicoquímica el primer semestre. En aquest grup les classes s'impartiran a l'aula 2

primer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Física Aplicada i Físicoquímica I ¹	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I		Física Aplicada i Físicoquímica I
16:00	Química Orgànica I	Química Orgànica I (seminaris)	Química Orgànica I	Iniciació al Treball de Laboratori (laboratoris 201, 308 i 310)	Química Orgànica I
17:00	Química Inorgànica	Química Inorgànica	Química Inorgànica		Química Inorgànica (5 seminaris)
18:00	Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular		Biologia Cel·lular (seminaris)
19:00	Matemàtica Aplicada		Matemàtica Aplicada		Matemàtica Aplicada

segon semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II
16:00	Físicoquímica II ²	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Parasitologia	Anatomia i Fisiologia Humanes I
17:00	Bioquímica	Química Orgànica II (seminaris)	Bioquímica	Bioquímica (seminaris)	Bioquímica
18:00	Parasitologia	Botànica	Parasitologia	Botànica	Botànica
19:00	Anatomia i Fisiologia Humanes I (5 seminaris)				

¹ Física Aplicada i Físicoquímica I: crèdits pràctics inclosos² Físicoquímica II, Parasitologia i Botànica Farmacèutica: seminaris inclosos

primer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00		Química Inorgànica	Química Inorgànica	Química Inorgànica	Química Inorgànica (5 seminaris)
16:00	Iniciació al Treball de Laboratori (laboratoris 201, 308 i 310)	Física Aplicada i Físicoquímica 1 ¹	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I
17:00		Química Orgànica I	Química Orgànica I (seminaris)	Química Orgànica I	Química Orgànica I
18:00		Matemàtica Aplicada	Matemàtica Aplicada	Biologia Cel·lular	Matemàtica Aplicada
19:00		Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular		Biologia Cel·lular (seminaris)

segon semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Parasitologia	Botànica	Parasitologia	Botànica	Botànica
16:00	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II
17:00	Físicoquímica II ²	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Parasitologia	Anatomia i Fisiologia Humanes I
18:00	Bioquímica	Química Orgànica II (seminaris)	Bioquímica	Bioquímica (seminaris)	Bioquímica
19:00		Anatomia i Fisiologia Humanes I (5 seminaris)			

¹ Física Aplicada i Físicoquímica I: crèdits pràctics inclosos² Físicoquímica II, Parasitologia i Botànica Farmacèutica: seminaris inclosos

primer semestre

	dilluns	dimarts	dimenges	dijous	divendres
15:00	Física Aplicada i Físicoquímica I ¹	Química Inorgànica	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I	Física Aplicada i Físicoquímica I
16:00	Química Orgànica I		Matemàtica Aplicada	Química Inorgànica	Matemàtica Aplicada
17:00	Biologia Cel·lular	Iniciació al Treball de Laboratori	Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular	Biologia Cel·lular (seminaris)
18:00	Matemàtica Aplicada	Iniciació al Treball de Laboratori (laboratoris 201, 308 i 310)	Química Inorgànica	Química Orgànica I	Química Orgànica I
19:00	Química Inorgànica (5 seminaris)		Química Orgànica I (seminaris)		

segon semestre

	dilluns	dimarts	dimenges	dijous	divendres
15:00	Bioquímica	Química Orgànica II (seminaris)	Bioquímica	Bioquímica (seminaris)	Bioquímica
16:00	Parasitologia	Botànica	Parasitologia	Botànica	Botànica
17:00	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II	Físicoquímica II	Química Orgànica II
18:00	Físicoquímica II ²	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Anatomia i Fisiologia Humanes I	Parasitologia	Anatomia i Fisiologia Humanes I
19:00				Anatomia i Fisiologia Humanes I (5 seminaris)	

¹ Física Aplicada i Físicoquímica I, crèdits pràctics inclosos² Físicoquímica II, Parasitologia i Botànica Farmacèutica: seminaris inclosos

SEGON CURS – GRUP M1

tercer semestre		dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Microbiologia I
9:30	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II (5 seminaris)	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Fisiologia Vegetal	Fisiologia Vegetal (5 seminaris)
10:30	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Farmacèutica	Química Analítica
11:30	Biologia Molecular i Genòmica ¹	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica

quart semestre

quart semestre		dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia	Microbiologia II	Microbiologia II	Farmacognòsia
9:30	Fisiopatologia ²	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia
10:30	Microbiologia II (seminaris)	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs
11:30	Tècniques Instrumentals	Farmacognòsia (5 seminaris)	Tècniques Instrumentals	Tècniques Instrumentals	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica (seminaris)	Tècniques Instrumentals (seminaris)

¹ Biologia Molecular i Genòmica i Química Analítica: seminaris inclosos; Química Farmacèutica: crèdits pràctics inclosos

² Fisiopatologia i Síntesi de Fàrmacs: crèdits pràctics inclosos

tercer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Biologia Molecular i Genòmica ¹	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica
9:30	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I
10:30	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II (5 seminaris)	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Fisiologia Vegetal (5 seminaris)
11:30	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica

quart semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Tècniques Instrumentals	Farmacognòsia (5 seminaris)	Tècniques Instrumentals	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica (seminaris)	Tècniques Instrumentals (seminaris)
9:30	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia
10:30	Fisiopatologia ²	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia
11:30	Microbiologia II (seminaris)	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs

¹ Biologia Molecular i Genòmica i Química Analítica: seminaris inclosos; Química Farmacèutica: crèdits pràctics inclosos

² Fisiopatologia i Síntesi de Fàrmacs: crèdits pràctics inclosos

tercer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica
9:30	Biologia Molecular i Genòmica ¹	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica
10:30	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I
11:30	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II (5 seminaris)	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Fisiologia Vegetal (5 seminaris)

quart semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Microbiologia II (seminaris)	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs
9:30	Tècniques Instrumentals	Farmacognòsia (5 seminaris)	Tècniques Instrumentals	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica (seminaris)	Tècniques Instrumentals (seminaris)
10:30	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia
11:30	Fisiopatologia ²	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia

¹ Biologia Molecular i Genòmica i Química Analítica; seminaris inclosos; Química Farmacèutica: crèdits pràctics inclosos² Fisiopatologia i Síntesi de Fàrmacs; crèdits pràctics inclosos

tercer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Biologia Molecular i Genòmica ¹	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica
9:30	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genètica	Microbiologia I
10:30	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II (5 seminaris)	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Fisiologia Vegetal (5 seminaris)
11:30	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica

quart semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Tècniques Instrumentals	Farmacognòsia (5 seminaris)	Tècniques Instrumentals	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica (seminaris)	Tècniques Instrumentals (seminaris)
9:30	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia
10:30	Fisiopatologia ²	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia
11:30	Microbiologia II (seminaris)	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs

¹ Biologia Molecular i Genòmica i Química Analítica: seminaris inclosos; Química Farmacèutica: crèdits pràctics inclosos

² Fisiopatologia i Síntesi de Fàrmacs: crèdits pràctics inclosos

tercer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica
9:30	Biologia Molecular i Genòmica ¹	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica
10:30	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I
11:30	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II (5 seminaris)	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Fisiologia Vegetal (5 seminaris)

quart semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Microbiologia II (seminaris)	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs
9:30	Tècniques Instrumentals	Farmacognòsia (5 seminaris)	Tècniques Instrumentals	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica (seminaris)	Tècniques Instrumentals (seminaris)
10:30	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia
11:30	Fisiopatologia ²	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia

¹ Biologia Molecular i Genòmica i Química Analítica: seminaris inclosos; Química Farmacèutica: crèdits pràctics inclosos² Fisiopatologia i Síntesi de Fàrmacs: crèdits pràctics inclosos

tercer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Biologia Molecular i Genòmica ¹	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica
9:30	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I
10:30	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II (5 seminaris)	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Fisiologia Vegetal (5 seminaris)
11:30	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica

quart semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Tècniques Instrumentals	Farmacognòsia (5 seminaris)	Tècniques Instrumentals	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica (seminaris)	Tècniques Instrumentals (seminaris)
9:30	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia
10:30	Fisiopatologia ²	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia
11:30	Microbiologia II (seminaris)	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs

¹ Biologia Molecular i Genòmica i Química Analítica: seminaris inclosos; Química Farmacèutica: crèdits pràctics inclosos² Fisiopatologia i Síntesi de Fàrmacs: crèdits pràctics inclosos

tercer semestre					
	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Química Anàlítica	Fisiologia Vegetal	Química Anàlítica	Fisiologia Vegetal	Química Anàlítica
9:30	Biologia Molecular i Genòmica ¹	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica
10:30	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I
11:30	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II (5 seminaris)	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Fisiologia Vegetal (5 seminaris)

quart semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Microbiologia II (seminaris)	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs
9:30	Tècniques Instrumentals	Farmacognòsia (5 seminaris)	Tècniques Instrumentals	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica (seminaris)	Tècniques Instrumentals (seminaris)
10:30	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia
11:30	Fisiopatologia ²	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia

¹ Biologia Molecular i Genòmica i Química Anàlítica: seminaris inclosos; Química Farmacèutica: crèdits pràctics inclosos

² Fisiopatologia i Síntesi de Fàrmacs: crèdits pràctics inclosos

tercer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I
16:00	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II (5 seminaris)	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Fisiologia Vegetal (5 seminaris)
17:00	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica
18:00	Biologia Molecular i Genòmica ¹	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica

quart semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Fisiopatologia ²	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia
16:00	Microbiologia II (seminaris)	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs
17:00	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia
18:00	Tècniques Instrumentals	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica (seminaris)	Tècniques Instrumentals	Farmacognòsia (5 seminaris)	Tècniques Instrumentals (seminaris)

¹ Biologia Molecular i Genòmica i Química Analítica: seminaris inclosos; Química Farmacèutica: crèdits pràctics inclosos

² Fisiopatologia i Síntesi de Fàrmacs: crèdits pràctics inclosos

tercer semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Biologia Molecular i Genòmica ¹	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica	Química Farmacèutica
16:00	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I	Biologia Molecular i Genòmica	Microbiologia I
17:00	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Anatomia i Fisiologia Humanes II (5 seminaris)	Anatomia i Fisiologia Humanes II	Fisiologia Vegetal (5 seminaris)
18:00	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica	Fisiologia Vegetal	Química Analítica

quart semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Fisiopatologia ^{2,3}	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia	Fisiopatologia
16:00	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia	Microbiologia II	Farmacognòsia
17:00	Tècniques Instrumentals	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica (seminaris)	Tècniques Instrumentals	Farmacognòsia (5 seminaris)	Tècniques Instrumentals (seminaris)
18:00	Microbiologia II (seminaris)	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs	Síntesi de Fàrmacs

¹ Biologia Molecular i Genòmica i Química Analítica: seminaris inclosos; Química Farmacèutica: crèdits pràctics inclosos

² Fisiopatologia i Síntesi de Fàrmacs: crèdits pràctics inclosos

³ Fisiopatologia: les classes s'impartiran a l'aula 2 de l'edifici A

cinquè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
9:30	Tecnologia Farmacèutica I ¹	Gestió Mediambiental	Tecnologia Farmacèutica I	Gestió Mediambiental	Tecnologia Farmacèutica I
10:30	Farmacologia I	Farmacologia I	Farmacologia I (seminaris)	Farmacologia I	Farmacologia I
11:30	Nutrició i Bromatologia	Nutrició i Bromatologia	Nutrició i Bromatologia	Tecnologia Farmacèutica I (seminaris)	Nutrició i Bromatologia
12:30	Immunologia		Immunologia		Immunologia

sisè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Microbiologia i Parasitologia Clíniques		Microbiologia i Parasitologia Clíniques	Microbiologia i Parasitologia Clíniques (seminaris)	Microbiologia i Parasitologia Clíniques
9:30	Farmacologia II	Farmacologia II	Farmacologia II (seminaris)	Farmacologia II	Farmacologia II
10:30	Bioestadística	Bioquímica Clínica i Hematologia	Bioestadística	Bioquímica Clínica i Hematologia	Bioquímica Clínica i Hematologia
11:30	Tecnologia Farmacèutica II	Tecnologia Farmacèutica II (seminaris)	Tecnologia Farmacèutica II		Tecnologia Farmacèutica II

¹ Tecnologia Farmacèutica I i Immunologia: seminaris inclosos

cinquè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Immunologia		Immunologia		Immunologia
9:30	Farmacologia I	Farmacologia I	Farmacologia I (seminaris)	Farmacologia I	Farmacologia I
10:30	Nutrició i Bromatologia	Nutrició i Bromatologia	Nutrició i Bromatologia	Tecnologia Farmacèutica I (seminaris)	Nutrició i Bromatologia
11:30	Tecnologia Farmacèutica I ¹	Gestió Mediambiental	Tecnologia Farmacèutica I	Gestió Mediambiental	Tecnologia Farmacèutica I

sisè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Farmacologia II	Farmacologia II	Farmacologia II (seminaris)	Farmacologia II	Farmacologia II
9:30	Bioestadística	Bioquímica Clínica i Hematologia	Bioestadística	Bioquímica Clínica i Hematologia	Bioquímica Clínica i Hematologia
10:30	Tecnologia Farmacèutica II		Tecnologia Farmacèutica II		Tecnologia Farmacèutica II
11:30	Microbiologia i Parasitologia Clíniques	Tecnologia Farmacèutica II (seminaris)	Microbiologia i Parasitologia Clíniques	Microbiologia i Parasitologia Clíniques (seminaris)	Microbiologia i Parasitologia Clíniques

¹ Tecnologia Farmacèutica I i Immunologia: seminaris inclosos

cinquè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Tecnologia Farmacèutica I ¹		Tecnologia Farmacèutica I	Tecnologia Farmacèutica I	Tecnologia Farmacèutica I
9:30	Nutrició i Bromatologia	Nutrició i Bromatologia	Nutrició i Bromatologia		Nutrició i Bromatologia
10:30	Immunologia	Gestió Mediambiental	Immunologia	Gestió Mediambiental	Immunologia
11:30	Farmacologia I	Farmacologia I	Farmacologia I (seminaris)	Farmacologia I	Farmacologia I

sisè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Bioestadística	Bioquímica Clínica i Hematologia	Bioestadística	Bioquímica Clínica i Hematologia	Bioquímica Clínica i Hematologia
9:30	Tecnologia Farmacèutica II		Tecnologia Farmacèutica II		Tecnologia Farmacèutica II
10:30	Microbiologia i Parasitologia Clíniques	Tecnologia Farmacèutica II (seminaris)	Microbiologia i Parasitologia Clíniques	Microbiologia i Parasitologia Clíniques (seminaris)	Microbiologia i Parasitologia Clíniques
11:30	Farmacologia II	Farmacologia II	Farmacologia II (seminaris)	Farmacologia II	Farmacologia II

¹ Tecnologia Farmacèutica I i Immunologia: seminaris inclosos

cinquè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Tecnologia Farmacèutica I ¹	Gestió Mediambiental	Tecnologia Farmacèutica I	Gestió Mediambiental	Tecnologia Farmacèutica I
16:00	Nutrició i Bromatologia	Nutrició i Bromatologia	Nutrició i Bromatologia	Tecnologia Farmacèutica I (seminaris)	Nutrició i Bromatologia
17:00	Farmacologia I	Farmacologia I	Farmacologia I (seminaris)	Farmacologia I	Farmacologia I
18:00	Immunologia		Immunologia		Immunologia

sisè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Bioestadística	Bioquímica Clínica i Hematologia	Bioestadística	Bioquímica Clínica i Hematologia	Bioquímica Clínica i Hematologia
16:00	Farmacologia II	Farmacologia II	Farmacologia II (seminaris)	Farmacologia II	Farmacologia II
17:00	Microbiologia i Parasitologia Clíniques	Tecnologia Farmacèutica II (seminaris)	Microbiologia i Parasitologia Clíniques	Microbiologia i Parasitologia Clíniques (seminaris)	Microbiologia i Parasitologia Clíniques
18:00	Tecnologia Farmacèutica II		Tecnologia Farmacèutica II		Tecnologia Farmacèutica II

¹ Tecnologia Farmacèutica I i Immunologia: seminaris inclosos

setè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Toxicologia ¹	Toxicologia	Biotecnologia Farmacèutica (seminaris)	Toxicologia	Toxicologia
9:30	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica (seminaris)	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica
10:30	Legislació i Deontologia	Biotecnologia Farmacèutica	Legislació i Deontologia	Biotecnologia Farmacèutica	Legislació i Deontologia
11:30		Legislació i Deontologia (seminaris)			

vuitè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30					
9:30	Salut Pública ²	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública
10:30	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat		Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat
11:30	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia		Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia

¹ Toxicologia: crèdits pràctics inclosos

² Salut Pública: crèdits pràctics inclosos; Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia, Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat: seminaris inclosos

setè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Legislació i Deontologia	Biotecnologia Farmacèutica	Legislació i Deontologia	Biotecnologia Farmacèutica	Legislació i Deontologia
9:30	Toxicologia ¹	Toxicologia	Biotecnologia Farmacèutica (seminaris)	Toxicologia	Toxicologia
10:30	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica (seminaris)	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica
11:30				Legislació i Deontologia (seminaris)	

vuitè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat		Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat
9:30					
10:30	Salut Pública ²	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública
11:30	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia ³	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia		Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia

¹ Toxicologia: crèdits pràctics inclosos

² Salut Pública: crèdits pràctics inclosos; Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia, Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat: seminaris inclosos

³ Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia: les classes s'impartiran a l'aula 202 de l'edifici B

setè semestre

	dilluns	dimarts	dimercres	dijous	divendres
8:30	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica (seminaris)	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica
9:30	Legislació i Deontologia	Biotecnologia Farmacèutica	Legislació i Deontologia	Biotecnologia Farmacèutica	Legislació i Deontologia
10:30	Toxicologia ¹	Toxicologia	Legislació i Deontologia (seminaris)	Toxicologia	Toxicologia
11:30			Biotecnologia Farmacèutica (seminaris)		

vuitè semestre

	dilluns	dimarts	dimercres	dijous	divendres
8:30	Salut Pública ²	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública
9:30	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat		Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat
10:30	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia		Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia

¹ Toxicologia: crèdits pràctics inclosos² Salut Pública: crèdits pràctics inclosos; Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia, Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat: seminaris inclosos

setè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Legislació i Deontologia	Biologia Farmacèutica	Legislació i Deontologia	Biologia Farmacèutica	Legislació i Deontologia
16:00	Toxicologia ¹	Toxicologia	Biologia Farmacèutica (seminaris)	Toxicologia	Toxicologia
17:00	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica (seminaris)	Biofarmàcia i Farmacocinètica	Biofarmàcia i Farmacocinètica
18:00				Legislació i Deontologia (seminaris)	

vuitè semestre

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
16:00	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat		Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat
17:00	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia		Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia
18:00	Salut Pública ²	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública

¹ Toxicologia: crèdits pràctics inclosos

² Salut Pública: crèdits pràctics inclosos; Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia, Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat: seminaris inclosos

CINQUÈ CURS – novè semestre

GRUP M1 – EDIFICI A AULA 1

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
8:30	Salut Pública ¹	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública	Salut Pública
9:30	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat		Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat
10:30	Gestió i Planificació		Gestió i Planificació (6 seminaris)		Gestió i Planificació

GRUP M2 – EDIFICI A AULA 3

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
11:30	Gestió i Planificació		Gestió i Planificació (6 seminaris)		Gestió i Planificació

GRUP T1 – EDIFICI A AULA 3

	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres
15:00	Gestió i Planificació		Gestió i Planificació (6 seminaris)		Gestió i Planificació

¹ Salut Pública: crèdits pràctics inclosos; Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat: seminaris inclosos

Assignatures optatives de primer semestre

HORA	BLOC I	BLOC II / Aula 201	BLOC III / Aula 107	BLOC IV / Aula 206	BLOC V / Aula 207	BLOC VI / Aula 3
10:30		Enginyeria Genètica di, dm, dc, dj	Demofarmàcia di, dm, dc, dj (6 sem ¹)	Espectroscòpia Orgànica dm, dj (10:30-12:30)	Metabolisme i Desenvolupament Vegetal di, dm, dc, dj (5 sem)	Microbiologia Ambiental di, dc, dj
11:30	Enzimologia di, dm, dc, dv (7 sem) (aula 204)	Biotecnologia Vegetal dli, dm, dc, dj Enzimologia di, dm, dc, dv (7 sem) (aula 204)	Fitoteràpia di, dm, dc, dj		Botànica Econòmica (les plantes i els seus usos) di, dc, dv	
12:30	Ampliació de Parasitologia Clínica di, dc, dv (aula 204)	Farmacologia de les Malalties Metabòliques di, dc i dv (5 sem)	Atenció Farmacèutica i Farmàcia Social di, dc i dv	Química Bioinorgànica di, dc, dv	Química dels Productes Naturals di, dm, dc, dj	Paràsits i Aliments di, dc, dv
13:30	Radioquímica Aplicada a les Ciències de la Salut di, dm, dc, dj (aula 204)	Bioquímica Humana di, dm, dc, dj	Aliments: Composició i Control dli, dc, dv	Garantia de Qualitat al Laboratori Analític di, dc, dv	Plantes d'Us Alimentari dm, dc, dj	Sòls, Ambient i Salut di, dc, dj (6 sem)
15:00		Disseny de Fàrmacs dm, dv Biofísica - dli, dc, dj	Productes Sanitaris dm, dc, dv		Micologia dm, dc, dv (6 sem)	Regulació Administrativa dels Medicaments dm, dj (aula 204) (15-17)
16:00	Fonaments de Patogenicitat Bacteriana di, dm, dc, dv (aula 3)		Fluidoteràpia i Mesclres Endovenoses dm, dj	Assaigs Clínics i Farmacovigilància di, dc, dv	Farmacognòsia Aplicada di, dc, dv (sem)	Fonaments de Patogenicitat Bacteriana di, dm, dc, dj
17:00			Control del Pes Corporal di, dc, dv	Espectroscòpia Molecular - di, dm, dj		
18:00			Interaccions Físico- químiques dels Fàrmacs dm (18:00-20:00), dj (18:00-19:00) Farmacoinformàtica dc (18:00-20:00)			

¹ 'sem', nombre de seminaris a impartir durant el curs acadèmic

Assignatures optatives de segon semestre

HORA	BLOC I	BLOC II / Aula 3	BLOC III / Aula 107	BLOC IV / Aula 206	BLOC V / Aula 207	BLOC VI / Aula 201
9:30			Formulació Magistral i Oficial - dl, dm, dc, dj	Dispersions Col·loïdals dl, dc, dj		
10:30			Evolució de la Teràpia Antitumoral - dl, dc, dj	Microbiologia Industrial dl, dc, dv		
11:30	Cronobiologia dl, dc, dv (3 sem) (aula 107)		Cronobiologia dl, dc, dv (3 sem)	Síntesi Orgànica i de Fàrmacs dl, dm, dc, dj	Recursos Vegetals Aquàtics: Les Algues dl, dc, dv (5 sem)	Ecologia i Epidemiologia Parasitàries dl, dm (sem), dc, dv
12:30		Farmacologia Experimental dm, dj	Psicologia de la Comunicació dm (12:30-13:30), dj (12:30-14:30)	Tècniques de Separació dl, dc, dv	Metabolisme Secundari de les Plantes dl, dm, dc, dj. (5 sem)	Drogodependències dl, dc
13:30		Transformació Genètica Vegetal dl, dm, dc, dj.	Història del Medicament dl, dm, dj (sem)	Fàrmacs en Solució dm, dj		Contaminació i Sanejament de dm (12:30-13:30), dj (12:30-14:30) (aula 202)
15:00		Bases Moleculares de la Proliferació i Càncer dl, dm, dc, dj.	El Patrimoni Històric Farmacèutic dl, dc	Biofarmàcia i Farmacocinètica Avançades dl, dc, dj		Seguretat Alimentària dm, dc, dj, dv
16:00		Modelització de Biomolècules dl, dm, dc, dj.	Nutrició Clínica i Hospitalària dl, dm, dc, dj	Bioquímica Farmacològica dl, dc, dj	Plantes Tòxiques dl, dc, dj.	Virologia dl, dc, dj
17:00				Química Analítica Farmacèutica dl, dm, dc		
18:00		Immunologia Aplicada dl, dm, dc, dj.		Introducció al Marqueting Farmacèutic - dl, dc, dj		Hidrologia Sanitària dl, dc, dj

Professors, coordinadors i llengua¹ dels grups de docència

PRIMER CICLE

Primer semestre	M1	M2	M3
Biologia Cel·lular	R Aligüé (cat)		
Iniciació al Treball de Laboratori	MC Barceló / MA Busquets / J Carrió / MC Hernández / / C Riera (cat)	J Carrió / JC Casanova / MC Hernández / J Hernández / MA Ribera (cat)	MC Barceló / R Fisa / MC Hernández / J Prat / J Torres (cat)
Física Aplicada i Físicoquímica I	M Pujol (cat)	J Estelrich (cat)	M Espina (cas)
Matemàtica Aplicada	X Jarque (cat)		
Química Inorgànica	J Albert (cat)	R Vicente (cat)	MP Ramírez (cat)
Química Orgànica I	J Bonjoch (cat)	L Bennasar / E Zulaica (cat) (cas)	A Gonzalez (cas)

Física Aplicada i Físicoquímica I - Grups M4 i M5: R Pouplana / Y Cajal (cat)

Primer semestre	T1	T2	T3
Biologia Cel·lular	MJ Pujol / JM Canals (cat)		
Iniciació al Treball de Laboratori	MC Barceló / MC Hernández / J Miquel / A Riera / M Segovia (cat)	JC Casanova / MS Gómez / M Muñoz MC Hernández / MA Ribera (cat) (cas)	O González-Moreno / MC Hernández / MA Ribera / A Riera M Gracenea (cat) (cas)
Física Aplicada i Físicoquímica I	JM López / M Espina (cat)	J Hernández (cat)	MT Montero (cat)
Matemàtica Aplicada	pendent	pendent	pendent
Química Inorgànica	R Bosque (cas)	RM Ceder (cat)	JR Granell (cat)
Química Orgànica I	S Vázquez / M Pérez (cas) (cat)	N Llor / R Griera (cat)	A Delgado (cas)

Primer semestre	Coordinadors
Biologia Cel·lular	R Aligüé
Iniciació al Treball de Laboratori	J Prat (responsable) / M Gracenea / M Hernández
Física Aplicada i Físicoquímica I	M Pujol
Matemàtica Aplicada	X Jarque
Química Inorgànica	R Bosque / R Vicente (pràctiques)
Química Orgànica I	J Bonjoch

¹ cat: català, cas: castellà

Segon semestre	M1	M2	M3
Bioquímica	A Ferrer / A Tauler (cat)	P Marrero (cas)	A Ferrer / A Tauler (cat)
Botànica Farmacèutica	MA Ribera / J Vallès (cat)	C Blanché / J Simon (cat)	J Molero (cat)
Fisicoquímica II	A Alsina (cat)	M Muñoz (cat)	E Amat (cat)
Anatomia i Fisiologia Humanes I	M Castell / M Mitjans (cat)	M Castell / M Mitjans (cat)	M Moretó (cat)
Parasitologia	R Fisa (cat)	J Torres (cat)	MS Gómez (cas)
Química Orgànica II	ML Bennasar / T Roca (cat)	D Solé (cat)	I Dinarés / N Mesquida (cat)

Química Orgànica II, Grup M4: R Lavilla (cas)

Física Aplicada i Fisicoquímica I, Grup M4: M Pujol / M Espina (cat)

Segon semestre	T1	T2	T3
Bioquímica	M Arro / R Giménez (cat)	M Arro / R Giménez (cat)	I Meton (cat)
Botànica Farmacèutica	J Martín / J Rull (cat)	A Rovira (cat)	A Gómez / MC Barceló (cat) (cas)
Fisicoquímica II	J Luque (cas)	A Riera (cat)	V Girona (cat)
Anatomia i Fisiologia Humanes I	M Moretó / E Juan / MP Vinardell (cat)	C Amat / MP Vinardell / JM Planas (cat)	JM Planas (cat)
Parasitologia	M Gracenea (cas)	J Miquel (cat)	JC Casanova / I de Montoliu (cat) (cas)
Química Orgànica II	E Zulaica (cas)	T Roca (cat)	A Díez (cat)

Segon semestre	Coordinadors
Bioquímica	P Marrero
Botànica Farmacèutica	MC Barceló / C. Blanché (pràctiques)
Fisicoquímica II	M Muñoz
Anatomia i Fisiologia Humanes I	M Castell / C Pelegrí (pràctiques)
Parasitologia	JC Casanova / J. Miquel (pràctiques)
Química Orgànica II	ML Bennasar

Tercer semestre	M1	M2	M3
Biologia Molecular i Genòmica	G Asins (cas)	J Badia / L Baldomà (cat)	J Badia / L Baldomà (cat)
Fisiologia Vegetal	J Bastida / C Codina / F Viladomat (cat)	MT Piñol / M Bonfill (cas) / (cat)	J Bastida / C Codina / F Viladomat (cat)
Anatomia i Fisiologia Humanes II	A Diez / J Vilaplana / J Queralt (cat)	C Pelegrí / J Vilaplana / J Queralt (cat)	C Pelegrí / J Vilaplana / J Queralt (cat)
Microbiologia I	F Congregado (cas)	J Guínea (cas)	MC Fusté (cat)
Química Farmacèutica	J Quirante (cas)	C Minguillón (cat)	D Muñoz-Torrero / A Delgado (cas)
Química Analítica	MD Prat (cat)	X Saurina (cat)	R Compañó (cat)

Tercer semestre	T1	T2
Biologia Molecular i Genòmica	C Caelles (cat)	V Noé / C Ciudad (cat)
Fisiologia Vegetal	T Altabella / A Fernández / S López (cas) (cat)	RM Cusidó / J Palazón (cat) (cas)
Anatomia i Fisiologia Humanes II	R Ferrer / C Garriga / E Juan (cat)	R Ferrer / C Garriga / E Juan (cat)
Microbiologia I	MA Manresa (cat)	MA Manresa (cat)
Química Farmacèutica	G Rosell (cat)	L Pérez (cat)
Química Analítica	L Puignou (cat)	D Barron (cat)

Tercer semestre	Coordinadors
Biologia Molecular i Genòmica	J Badia
Fisiologia Vegetal	F Viladomat / S López (pràctiques)
Anatomia i Fisiologia Humanes II	J Queralt / J Vilaplana (pràctiques)
Microbiologia I	F Congregado
Química Farmacèutica	C Minguillón
Química Analítica	L Puignou / MD Prat (pràctiques)

Quart semestre	M1	M2	M3
Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica	N Llor (cat)	N Casamitjana (cat)	N Llor (cat)
Farmacognòsia	J Iglesias / S Cañiguera / R Vila / E Marín (cat)		
Fisiopatologia	A Franch / JJ Moreno / T Cambras / C Pelegrí (cat) (cas)	A Franch / JJ Moreno / T Cambras / C Pelegrí (cat) (cas)	A Franch / JJ Moreno / C Castellote / T Cambras / R Ferrer (cat) (cas)
Microbiologia II	MC Fusté (cat)	F Congregado (cas)	JG Loren (cas)
Síntesi de Fàrmacs	M Amat / D Muñoz-Torrero (cas)	P Camps (cas)/(cat)	M Alvarez (cat)
Tècniques Instrumentals	O Valls / ML García (cat) (cas)	MA Egea / J Valero (cat) (cas)	MA Egea / J Valero (cat) (cas)

Quart semestre	T1	T2
Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica	I Dinarés (cat)	I Dinarés (cat)
Farmacognòsia	J Iglesias / S Cañiguera / R Vila / E Marín (cat)	
Fisiopatologia	M Rabanal / C Castellote / R Ferrer (cat)	
Microbiologia II	M Regué (cat)	A Marqués (cas)
Síntesi de Fàrmacs	MD Pujol (cat)	C Escolano / P Camps (cas)
Tècniques Instrumentals	O Valls / ML García (cat) (cas)	O Valls / F Gamisans (cat) (cas)

Quart semestre	Coordinadors
Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica	G Rosell / N. Llor
Farmacognòsia	J Iglesias
Fisiopatologia	A Franch
Microbiologia II	JG Loren
Síntesi de Fàrmacs	P Camps
Tècniques Instrumentals	JO Valls

SEGON CICLE

Cinquè semestre	M1	M2	M3
Farmacologia I	A Camins / M Pallàs / V Rimbau (cat)	M Pallàs / V Rimbau / A Camins (cat)	V Rimbau / A Camins / M Pallàs (cat)
Gestió Mediambiental	M Salgot / J Tapias (cat)	R Cruañas / MA Garau (cat) / (cas)	E Martí / J Romanyà (cat)
Immunologia	J Piulats / E Rosell (cat)	P Engel (cas)	P Engel (cas)
Nutrició i Bromatologia	C Vidal / M Grasa (cat) (cas)	T Veciana / S Bover (cat) (cas)	M Alemany / JA Fernández (cat) (cas)
Tecnologia Farmacèutica I	MJ García / J Herrera / JI Oliva / A del Pozo / A Roig (cat)		

Cinquè semestre	T1
Farmacologia I	J Camarasa / E Escubedo (cat)
Gestió Mediambiental	M Folch / MT Felipó (cat)
Immunologia	M Martín / P Pizcueta (cat)
Nutrició i Bromatologia	X Remesar / M Esteve (cat) (cas)
Tecnologia Farmacèutica I	MJ García / J Herrera / JI Oliva / A del Pozo / A Roig (cat)

Cinquè semestre	Coordinadors
Farmacologia I	J Camarasa
Gestió Mediambiental	A Cortés / E Martí i J Sierra (pràctiques)
Immunologia	J Piulats / P Engel (pràctiques)
Nutrició i Bromatologia	T Veciana / E López (pràctiques)
Tecnologia Farmacèutica I	MJ García i A del Pozo / J Herrera i JI Oliva (pràctiques)

Sisè semestre	M1	M2	M3
Farmacologia II	M Vázquez / AM Canudas / N Roglans (cat)	M Alegret / AM Canudas / N Roglans (cat)	JC Laguna / AM Canudas / N Roglans (cat)
Bioquímica Clínica i Hematologia	MI Vázquez / D Haro (cas) ¹	J Aguilar (cat) ¹	E Salsas (cat) ¹
Bioestadística	A Bernal (cat)		
Microbiologia i Parasitologia Clíniques	MD Simon / M Gracenea (cat) (cas)	A Marqués / C Riera (cat) (cas)	MD Simon / C Riera (cat)
Tècnologia Farmacèutica II	M Aroztegui / C Barbé / L Halbaut / MA Salvadó / J Suñer / J Alfaras / E Torres (cat) (cas)		

Sisè semestre	T1
Farmacologia II	D Pubill / AM Canudas / RM Sánchez (cat)
Bioquímica Clínica i Hematologia	MI Vázquez / D Haro (cas) ¹
Bioestadística	A Bernal (cat)
Microbiologia i Parasitologia Clíniques	ME Mercadé / M Portús (cat)
Tècnologia Farmacèutica II	M Aroztegui / C Barbé / L Halbaut / MA Salvadó / J Suñer / J Alfaras / E Torres (cat) (cas)

Sisè semestre	Coordinadors
Farmacologia II	D Pubill
Bioquímica Clínica i Hematologia	<i>pendent</i>
Bioestadística	A Bernal
Microbiologia i Parasitologia Clíniques	M Portús / C Riera i MD Simón (pràctiques)
Tècnologia Farmacèutica II	C Barbé / M Aroztegui i JR Ticó (pràctiques)

¹ Professors corresponents a Hematologia, pendants

Setè semestre	M1	M2	M3
Biofarmàcia i Farmacocinètica	AC Calpena / H Colom / E Escribano / J Lauroba / C Peraire (cas)	J Domènech (cat)	AC Calpena / H Colom / E Escribano / J Lauroba / C Peraire (cas)
Biotecnologia Farmacèutica	E Mariño / C Fernández / P Modamio / MT Piñol / M Bonfil / J Luque (cat) (cas)	E Mariño / C Fernández / P Modamio / J Luque / A Fernández / T Altabella (cat) (cas)	E Mariño / C Fernández / P Modamio / J Luque / T Altabella / S López / A Fernández (cat) (cas)
Legislació i Deontologia	J Esteva (cas)	A Carmona (cat)	I Figuerola / E Bel (cat)
Toxicologia	M Rodamilans / J Gómez (cat)	M Rodamilans / JM Llobet / J Gómez (cas)	JM Llobet (cat)

Setè semestre	T1
Biofarmàcia i Farmacocinètica	AC Calpena / H Colom / E Escribano / J Lauroba / C Peraire (cat)
Biotecnologia Farmacèutica	E Mariño / C Fernández / P Modamio / RM Cusidó / J Palazón / J Luque (cat) (cas)
Legislació i Deontologia	J Esteva / MP Martín (cas)
Toxicologia	M Rodamilans (cat)

Setè semestre	Coordinadors
Biofarmàcia i Farmacocinètica	J Domènenech / J Lauroba (pràctiques)
Biotecnologia Farmacèutica	MT Piñol
Legislació i Deontologia	J Esteva / P Martín (pràctiques)
Toxicologia	J Llobet

Vuitè semestre	M1	M2	M3	T1
Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	EL Mariño / C Fernández / P Modamio (cat) (cas)			
Salut Pública	A Domínguez / M Fuentes (cat) (cas)			A Domínguez / R Canela (cat)
Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	E García / M Miñarro / JM Suñé / JR Ticó / P Pérez / M Márquez / A Viscasillas / J Alfaras (cat) (cas)			
Farmacologia i Toxicologia Pràctiques	JM Llobet / J Gómez / M Rodamilans / N Borrego / G Falcó / N Macià (cat)			

Vuitè semestre	Coordinadors
Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	EL Mariño i C Fernández / C Fernández (pràctiques)
Salut Pública	R Canela
Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	E García / M Miñarro i P Pérez (pràctiques)
Farmacologia i Toxicologia Pràctiques	J Camarasa

Novè semestre	M1	M2	T1
Salut Pública	A Domínguez / M Fuentes (cat) (cas)		
Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	E García / M Miñarro / JM Suñé / JR Ticó / P Pérez / A Viscasillas / J Alfaras (cat) (cas)		
Gestió i Planificació	D Gaspar / A Carmona (cat)	MD Gaspar / MP Martín / P Vidal (cas) (cat)	E Bel / MP Martín / P Vidal (cat) (cas)

Novè semestre	Coordinadors
Salut Pública	R Canela
Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	E García / M Miñarro i P Pérez (pràctiques)
Gestió i Planificació	E Bel / MD Gaspar i E Bel (pràctiques)

Desè semestre	Coordinadora
Estades en Pràctiques Tutelades	M March

Professors i coordinadors de les assignatures optatives

	Professors / Idioma (s'ha subratllat el coordinador)	Departament / Unitat
Aliments: Composició i Control	<u>E. López</u> / S Buxaderas (cat) (cas)	Nutrició i Bromatologia
Ampliació de Parasitologia Clínica	<u>C. Riera</u> (cat)	Parasitologia
Assaigs Clínics i Farmacovigilància	<u>P. Modamio</u> (pràctiques) / <u>EL Mariño</u>	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia
Atenció Farmacèutica i Farmàcia Social	<u>El Mariño</u> / <u>C. Fernández</u> i <u>P. Modamio</u> (pràctiques)	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia
Bases Moleculares de la Proliferació Cel·lular i Càncer	<u>A. Tauler</u>	Bioquímica i Biologia Molecular
Biofarmàcia i Farmacocinètica Avançada	<u>J. Doménech</u> / <u>C. Peraire</u> / <u>AC Calpena</u> (pràctiques) / <u>H. Colom</u> / <u>E. Escorbano</u> / <u>J. Lauroba</u> (cat)	Biofarmàcia i Farmacocinètica
Biofísica	<u>J. Hernández</u> (cat)	Físicquímica
Bioquímica Farmacològica	<u>J. Aguilar</u> / <u>R. Jiménez</u> (pràctiques)	Bioquímica i Biologia Molecular
Bioquímica Humana	<u>L. Baldornà</u> (cat)	Bioquímica i Biologia Molecular
Bioteχνologia Vegetal	<u>J. Palazón</u> / <u>MT Piñol</u> (cat) (cas)	Fisiologia Vegetal
Botànica Econòmica (les plantes i els seus usos)	<u>J. Vallès</u> (cat)	Botànica
Contaminació i Sanejament de Sòls	<u>MT Felipó</u> / <u>J. Sierra</u> (pràctiques) / <u>R. Cruañas</u> / <u>MA Garau</u> (cat) (cas)	Edafologia
Control del Pes Corporal	<u>X. Remesar</u> / <u>JA Fernández</u> (cat) (cas)	Nutrició i Bromatologia
Cronobiologia	<u>I. Cambres</u> / <u>A. Díez</u> (cat)	Fisiologia
Dermofarmàcia	<u>A. del Pozo</u> / <u>C. Barbé</u> / <u>L. Halbaut</u> / <u>A. Roig</u> / <u>A. Visacasillas</u> (cat) (cas)	Tecnologia Farmacèutica
Dispersions Col·loïdals	<u>J. Estelrich</u> (cat)	Físicquímica
Disseny de Fàrmacs	<u>J. Quirante</u> / <u>G. Rosell</u> / <u>C. Minguiillon</u> (cat) (cas)	Química Farmacèutica
Drogodependències	<u>M. Sánchez</u>	Psiquiatria i Psicobiologia Clínica
Ecologia i Epidemiologia Parasitàries	<u>C. Feliu</u> / <u>J. Torres</u> (cat)	Parasitologia

El Patrimoni Històric Farmacèutic	<u>I Figuerola</u> (cat)	Història, Legislació i Gestió Farmacèutiques
Enginyeria Genètica	<u>P Marrero</u> / <u>N Camarero</u> (pràctiques)	Bioquímica i Biologia Molecular
Enzimologia – Aplicació Clínica	<u>I Vázquez</u>	Bioquímica i Biologia Molecular
Espectroscòpia Molecular	<u>O Valls</u> / <u>E Amat</u> (cat)	Fisicoquímica
Espectroscòpia Orgànica	<u>ME Alcalde</u> (cas)	Química Orgànica
Evolució de la Teràpia Antitumoral	<u>A Carmona</u> (cat)	Història, Legislació i Gestió Farmacèutiques
Farmacognòsia Aplicada	<u>E Marín</u>	Farmacologia i Farmacognòsia
Farmacoinformàtica	<u>EL Mariño</u> / <u>J Sebarroja</u> (pràctiques)	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia
Farmacologia de les Malalties Metabòliques	<u>M Vázquez</u>	Farmacologia i Farmacognòsia
Farmacologia Experimental	<u>E Escubedo</u>	Farmacologia i Farmacognòsia
Fàrmacs en Solució	<u>MT Montero</u> (cat)	Fisicoquímica
Fitoteràpia	<u>S Cañigueral</u> / <u>R Vila</u> (cat)	Farmacologia i Farmacognòsia
Fluidoteràpia i Mescles Endovenoses	<u>C Fernández</u>	Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia
Fonaments de Patogenicitat Bacteriana	<u>MD Simon</u> (cat)	Microbiologia
Formulació Magistral i Oficial	<u>L Halbaut</u> / <u>A del Pozo</u> (pràctiques) / <u>C Barbé</u> / <u>A Roig</u> / <u>A Viscasillas</u> (cat) (cas)	Tecnologia Farmacèutica
Garantia de Qualitat en el Laboratori Analític	<u>R Rubio</u> (cat)	Química Analítica
Hidrologia Sanitària	<u>M Folch</u> / <u>M Salgot</u> / <u>JC Tapias</u> (pràctiques) (cat)	Edafologia
Història del Medicament	<u>J Esteva</u> / <u>I Figuerola</u> (cat)	Història, Legislació i Gestió Farmacèutiques
Immunologia Aplicada	<u>E Rosell</u> / <u>P Engel</u> / <u>J Piulats</u> / <u>M Martín</u> / <u>P Pizcueta</u> / <u>F Lozano</u> (cat) (cas)	Immunologia
Interaccions Físicoquímiques dels Fàrmacs	<u>C Mestres</u> (cat)	Fisicoquímica
Introducció al Marketing Farmacèutic	<u>E Bel</u> / <u>D Gaspar</u> / <u>P Vidal</u> (cat) (cas)	Història, Legislació i Gestió Farmacèutiques
Metabolisme i Desenvolupament Vegetal	<u>RM Cusió</u> / <u>M Bonfill</u> (pràctiques) (cat) (cas)	Fisiologia Vegetal

Micologia	MC Barceló (cat)	Botànica
Microbiologia Ambiental	MA Mianresa / MJ Espuny (cat)	Microbiologia
Microbiologia Industrial	J Guineà / M Regué (cat)	Microbiologia
Modelització de Biomolècules	J Lluque / R Pouplana (cas)	Fisicoquímica
Nutrició Clínica i Hospitalària	D Cardona / T Veciana (cat) (cas)	Nutrició i Bromatologia
Paràsits i Aliments	MS Gómez / M Gracenea / I de Montoliu (cas)	Parasitologia
Plantes d'Ús Alimentari	C Benedí / MC Barceló / J Molero / MA Ribera / A Rovira (cat)	Botànica
Plantes Tòxiques	J Simón / JM Llobet / N Borrego (cat)	Botànica
Productes Sanitaris	M Arotzequi / JM Suñé (pràctiques) / A. Roig / J Suñer / E Torres (cat) (cas)	Tecnologia Farmacèutica
Psicologia de la Comunicació	H Boada	Psicologia Bàsica
Química Analítica Farmacèutica	LI Puignou (cat)	Química Analítica
Química Bioinorgànica	V Moreno (cas)	Química Inorgànica
Química dels Productes Naturals	N Valls	Química Orgànica
Radioquímica Aplicada a Ciències de la Salut	ML García / M Espina (cat)	Fisicoquímica
Recursos Vegetals Aquàtics: Les Algues	A Gómez / MC Barceló / MC Hernández / MA Ribera (pràctiques) / J Rull (cat) (cas)	Botànica
Regulació Administrativa dels Medicaments	O. Mir	Dret Administratiu
Seguretat Alimentària	C Vidal / A Mariné (cat) (cas)	Nutrició i Bromatologia
Síntesi Orgànica I de Fàrmacs	J Bonloch / N Valls (cat)	Química Orgànica
Sòls, Ambient i Salut	R Cruaillas / A Cortés / A Garau / E Martí (pràctiques) (cat) (cas)	Edafologia
Tècniques de Separació	J Prat (cat)	Fisicoquímica
Transformació Genètica Vegetal	T Altabella	Fisiologia Vegetal
Virologia	ME Mercadé (cat)	Microbiologia

Coordinadors de les assignatures de *Treball Dirigit*

Departament / Unitat	Coordinador
Biofarmàcia i Farmacocinètica	Anna Calpena
Bioquímica i Biologia Molecular	Laura Baldomà
Botànica	Mariona Hernández
Edafologia	Maria Garau
Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	Cecilia Fernández
Farmacologia i Farmacognòsia	Víctor Rimbau
Físicoquímica	Montserrat Pujol
Fisiologia	Montserrat Mitjans
Fisiologia Vegetal	Carles Codina
Història, Legislació i Gestió Farmacèutiques	Pilar Martín
Immunologia	Pablo Engel
Microbiologia	Carme Fusté
Nutrició i Bromatologia	Carmen López
Parasitologia	Mercè Gracenea
Química Analítica	Lluís Puignou
Química Farmacèutica	Diego Muñoz-Torrero
Química Orgànica	Joan Bosch
Salut Pública	Miriam Fuentes
Tecnologia Farmacèutica	Josep Ramon Tico
Toxicologia	Joan M. Llobet

Dates d'exàmens del curs 2004-05 – PLA 2002**Convocatòria d'exàmens d'assignatures troncales de 1r semestre¹**

	1a convocatòria	2a convocatòria
Biologia Cel·lular	10 de gener (tarda)	6 de juliol (matí)
Iniciació al Treball de Laboratori	28 de gener (matí)	8 de juliol (matí)
Física Aplicada i Físicoquímica I	20 de gener (matí)	27 de juny (matí)
Matemàtica Aplicada	1 de febrer (tarda)	29 de juny (tarda)
Química Inorgànica	26 de gener (tarda)	4 de juliol (matí)
Química Orgànica I	14 de gener (matí)	1 de juliol (matí)
Biologia Molecular i Genòmica	11 de gener (matí)	5 de juliol (tarda)
Fisiologia Vegetal	28 de gener (tarda)	7 de juliol (matí)
Anatomia i Fisiologia Humanes II	2 de febrer (matí)	27 de juny (tarda)
Microbiologia I	25 de gener (matí)	4 de juliol (matí)
Química Farmacèutica	21 de gener (matí)	28 de juny (tarda)
Química Analítica	17 de gener (matí)	1 de juliol (tarda)
Farmacologia I	10 de gener (matí)	4 de juliol (tarda)
Gestió Mediambiental	14 de gener (tarda)	30 de juny (matí)
Immunologia	20 de gener (tarda)	8 de juliol (matí)
Nutrició i Bromatologia	1 de febrer (matí)	6 de juliol (tarda)
Tecnologia Farmacèutica I	27 de gener (tarda)	27 de juny (matí)
Biofarmàcia i Farmacocinètica	24 de gener (matí)	28 de juny (matí)
Biotecnologia Farmacèutica	31 de gener (tarda)	1 de juliol (matí)
Legislació i Deontologia	12 de gener (matí)	8 de juliol (tarda)
Toxicologia	18 de gener (tarda)	5 de juliol (matí)
Gestió i Planificació	21 de gener (tarda)	6 de juliol (matí)
Salut Pública	17 de gener (tarda)	21 de juny (tarda)
Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	11 de gener (tarda)	8 de juny (matí)

¹ L'horari de cada examen es publicarà al WEB de la Facultat de Farmàcia

Convocatòria d'exàmens d'assignatures troncal de 2n semestre¹

	1a convocatòria	2a convocatòria
Bioquímica	20 de juny (tarda)	5 de setembre (matí)
Botànica Farmacèutica	13 de juny (matí)	2 de setembre (matí)
Pràctiques de Botànica Farmacèutica	16 de juny (tarda)	8 de setembre (matí)
Físicoquímica II	10 de juny (tarda)	9 de setembre (tarda)
Anatomia i Fisiologia Humanes I	23 de juny (matí)	6 de setembre (matí)
Parasitologia	6 de juny (matí)	7 de setembre (tarda)
Química Orgànica II	1 de juny (matí)	1 de setembre (tarda)
Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica	9 de juny (matí)	7 de setembre (matí)
Farmacognòsia	22 de juny (tarda)	1 de setembre (matí)
Fisiopatologia	17 de juny (matí)	6 de setembre (tarda)
Microbiologia II	2 de juny (tarda)	9 de setembre (matí)
Síntesi de Fàrmacs	14 de juny (matí)	5 de setembre (matí)
Tècniques Instrumentals	7 de juny (tarda)	2 de setembre (tarda)
Farmacologia II	6 de juny (tarda)	1 de setembre (matí)
Bioquímica Clínica i Hematologia	23 de juny (tarda)	9 de setembre (matí)
Bioestadística	1 de juny (tarda)	2 de setembre (matí)
Microbiologia i Parasitologia Clíniques	10 de juny (matí)	7 de setembre (matí)
Tecnologia Farmacèutica II	16 de juny (matí)	5 de setembre (tarda)
Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	15 de juny (matí)	8 de setembre (matí)
Salut Pública	21 de juny (tarda)	2 de setembre (tarda)
Tecnologia Farmacèutica III i Gestió de la Qualitat	8 de juny (matí)	6 de setembre (matí)
Farmacologia i Toxicologia Pràctiques	2 de juny (matí)	7 de setembre (tarda)
Física Aplicada i Físicoquímica I	27 de juny (matí)	8 de setembre (tarda)

¹ L'horari de cada examen es publicarà al WEB de la Facultat de Farmàcia

Convocatòria d'exàmens d'assignatures optatives de 1r semestre

	1a conv	aula/hora	2a conv	aula/hora
Aliments: Composició i Control	02/ 02	B-201/ 12h	27/ 06	B-206/ 18h
Ampliació de Parasitologia Clínica	26/ 01	A-1/ 9h	29/ 06	B-101/ 12h
Assaigs Clínics i Farmacovigilància	26/ 01	B-202/ 9h	04/ 07	B-201/ 12h
Atenció Farmacèutica i Farmàcia Social	13/ 01	A-2/ 18h	30/ 06	A-3/ 15h
Biofísica	19/ 01	A-2 / 9h	29/ 06	B-202/ 15h
Bioquímica Humana	26/ 01	B-101/ 15h	04/ 07	B-202/ 9h
Biotecnologia Vegetal	28/ 01	B-101/ 9h	07/ 07	B-202/ 9h
Botànica Econòmica	13/ 01	A-3/ 12h	27/ 06	B-107/ 12h
Control del Pes Corporal	13/ 01	B-001/ 12h	27/ 06	B-206/ 12h
Dermofarmàcia	19/ 01	A-2/ 15h	04/ 07	B-206/ 15h
Disseny de Fàrmacs	02/ 02	B-101/ 9h	27/ 06	B-202/ 15h
Enginyeria Genètica	13/ 01	A-1/ 15h	29/ 06	B-202/ 15h
Enzimologia	02/ 02	A-1/ 15h	07/ 07	B-202/ 15h
Espectroscòpia Molecular	28/ 01	B-202/ 18h	07/ 07	B-201/ 18h
Espectroscòpia Orgànica	02/ 02	B-202/ 18h	27/ 06	B-201/ 15h
Farmacognòsia Aplicada	13/ 01	B-002/ 15h	27/ 06	B-201/ 9h
Farmacoinformàtica	26/ 01	B-101/ 15h	07/ 07	B-206/ 18h
Farmacologia de les Malalties Metabòliques	13/ 01	A-2/ 9h	27/ 06	B-202/ 18h
Fàrmacs en Solució	03/ 06	B-202/ 18h	07/ 09	B-202/ 9h
Fitoteràpia	28/ 01	B-101/ 15h	30/ 06	A-3/ 12h
Fluidoteràpia i Mescles Endovenoses	19/ 01	B-001/ 12h	29/ 06	B-206/ 18h
Fonaments de Patogenicitat Bacteriana	13/ 01	A-4/ 18h	27/ 06	B-204/ 9h
Garantia de Qualitat en el Laboratori Analític	13/ 01	B-001/ 9h	30/ 06	B-201/ 9h
Interaccions Físicoquímiques dels Fàrmacs	26/ 01	B-201/ 18h	04/ 07	B-206/ 18h
Metabolisme i Desenvolupament Vegetal	19/ 01	A-3/ 12h	29/ 06	B-107/ 12h
Micologia	28/ 01	B-206/ 15h	07/ 07	B-107/ 12h
Microbiologia Ambiental	19/ 01	A-4/ 18h	29/ 06	B-204/ 9h
Paràsits i Aliments	26/ 01	B-107 / 12f	04/ 07	B-204/ 9h
Plantes d'Ús Alimentari	26/ 01	B-206/ 12h	04/ 07	B-107/ 18h
Productes Sanitaris	28/ 01	B-201/ 12h	07/ 07	B-206/ 12h
Química Bioinorgànica	19/ 01	B-001/ 18h	07/ 07	B-201/ 15h
Química dels Productes Naturals	02/ 02	B-206/ 12h	30/ 06	B-107/ 18h
Radioquímica Aplicada a Ciències de la Salut	19/ 01	A-1/ 15h	04/ 07	B-101/ 12h
Regulació Administrativa dels Medicaments	28/ 01	B-107/ 9h	07/ 07	B-204/ 9h
Sòls, Ambient i Salut	02/ 02	B-107/ 9h	30/ 06	B-204/ 15h

Convocatòria d'exàmens d'assignatures optatives de 2n semestre

	1a conv	aula/hora	2a conv	aula/hora
Bases Moleculars de la Proliferació Cel·lular i Càncer	09/ 06	B-101/ 12h	05/ 09	B-207/ 9h
Biofarmàcia i Farmacocinètica Avançades	03/ 06	A-4/ 9h	01/ 09	B-202/ 9h
Bioquímica Farmacològica	09/ 06	B-202/ 9h	05/ 09	B-202/ 9h
Contaminació i Sanejament de Sòls	09/ 06	B-107/ 9h	05/ 09	B-208/ 9h
Cronobiologia	09/ 06	B-201/ 18h	05/ 09	B-201/ 18h
Cronobiologia	09/ 06	B-201/ 18h	05/ 09	B-201/ 18h
Dispersions Col·loïdals	13/ 06	B-202/ 9h	09/ 09	B-202/ 12h
Drogodependències	14/ 06	B-002/ 12h	01/ 09	B-208/ 9h
Ecologia i Epidemiologia Parasitàries	13/ 06	B-107/ 9h	09/ 09	B-208/ 9h
El Patrimoni Històric Farmacèutic	13/ 06	B-201/ 12h	09/ 09	B-206/ 9h
Evolució de la Teràpia Antitumoral	17/ 06	B-201/ 12h	01/ 09	B-206/ 18h
Farmacologia Experimental	03/ 06	A-2/ 9h	01/ 09	B-207/ 9h
Formulació Magistral i Oficinal	03/ 06	A-3/ 12h	01/ 09	B-206/ 12h
Hidrologia Sanitària	03/ 06	B-107/ 15h	09/ 09	B-208/ 15h
Història del Medicament	07/ 06	B-201/ 12h	07/ 09	B-206/ 18h
Immunologia Aplicada	13/ 06	B-101/ 18h	09/ 09	B-207/ 18h
Introducció al Marketing Farmacèutic	17/ 06	B-202/ 9h	01/ 09	B-202/ 15h
Metabolisme Secundari de les Plantes	03/ 06	B-001/ 12h	01/ 09	B-204/ 12h
Microbiologia Industrial	07/ 06	B-202/ 9h	05/ 09	B-202/ 15h
Modelització de Biomolècules	17/ 06	B-101/ 15h	01/ 09	B-207/ 15h
Nutrició Clínica i Hospitalària	14/ 06	B-201/ 15h	09/ 09	B-206/ 15h
Plantes Tòxiques	13/ 06	B-107/ 15h	05/ 09	B-208/ 15h
Psicologia de la Comunicació	13/ 06	B-201/ 15h	05/ 09	A-3/ 12h
Química Analítica Farmacèutica	09/ 06	B-202/ 15h	09/ 09	B-202/ 18h
Recursos Vegetals Aquàtics: Les Algues	09/ 06	B-206/ 12h	05/ 09	B-204/ 18h
Seguretat Alimentària	17/ 06	B-107/ 9h	07/ 09	B-208/ 12h
Síntesi Orgànica i de Fàrmacs	13/ 06	B-202/ 12h	05/ 09	A-4/ 12h
Tècniques de Separació	14/ 06	B-202/ 9h	09/ 09	A-3/ 12h
Transformació Genètica Vegetal	07/ 06	B-101/ 15h	05/ 09	B-207/ 15h
Virologia	07/ 06	B-107/ 15h	05/ 09	B-201/ 12h

Dates d'exàmens del curs 2004-05 – PLA 1992¹

Convocatòria d'exàmens d'assignatures troncal de 1r semestre

	1a convocatòria	2a convocatòria
Nosologia	10 de gener (matí)	4 de juliol (tarda)
Farmàcia Galènica III	11 de gener (tarda)	8 de juny (matí)
Microbiologia Clínica	12 de gener (tarda)	1 de juliol (tarda)
Sanitat Ambiental	14 de gener (tarda)	30 de juny (matí)
Salut Pública	17 de gener (tarda)	21 de juny (tarda)
Parasitologia Clínica	18 de gener (tarda)	29 de juny (tarda)
Immunologia	20 de gener (tarda)	8 de juliol (matí)
Biofarmàcia i Farmacocinètica	24 de gener (matí)	28 de juny (matí)
Farmàcia Galènica I	27 de gener (tarda)	27 de juny (matí)
Farmacologia II	28 de gener (matí)	5 de juliol (tarda)
Bromatologia	1 de febrer (matí)	6 de juliol (tarda)
Patologia Molecular i Bioquímica Clínica	2 de febrer (matí)	7 de juliol (tarda)

Convocatòria d'exàmens d'assignatures troncal de 2n semestre

	1a convocatòria	2a convocatòria
Nutrició	1 de juny (matí)	5 de setembre (matí)
Economia i Gestió Farmacèutiques	2 de juny (matí)	7 de setembre (tarda)
Farmacologia I	6 de juny (tarda)	1 de setembre (matí)
Farmàcia Galènica III	8 de juny (matí)	6 de setembre (matí)
Farmàcia Clínica i Farmacoteràpia	9 de juny (matí)	8 de setembre (matí)
Toxicologia	10 de juny (matí)	6 de setembre (tarda)
Història, Legislació i Deontologia Farmacèutiques	13 de juny (matí)	1 de setembre (tarda)
Farmàcia Galènica II	16 de juny (matí)	5 de setembre (tarda)
Biologia Molecular	17 de juny (matí)	2 de setembre (matí)
Salut Pública	21 de juny (tarda)	2 de setembre (tarda)
Virologia	22 de juny (tarda)	8 de setembre (tarda)
Hematologia	23 de juny (tarda)	9 de setembre (matí)

¹ L'horari de cada examen es publicarà al WEB de la Facultat de Farmàcia

Organització de les Estadets en Pràctiques Tutelades

TORN A: temps parcial

Condicions: tenir requisits d'accés al juliol de 2004. Per establir l'ordre de prioritats dels alumnes es consideraran els crèdits superats fins al juliol de 2004.

Preinscripció	19-23 juliol 2004
Llistes provisionals	1 setembre 2004
Llistes definitives	3 setembre 2004
Adjudicació de centres receptors	6 setembre 2004
Contractes i matrícula	29-30 setembre 2004
Estada al centre receptor	1 octubre 2004 – 30 juny 2005
Examen	8 juliol 2005

Per aquells alumnes que compleixin els requisits el setembre de 2004 s'obrirà un termini extraordinari de presentació d'instàncies del 13 al 30 de setembre per incorporar-se al torn, en funció de les places disponibles.

TORN B: temps complet

Condicions: tenir requisits d'accés al setembre de 2004. Per establir l'ordre de prioritats dels alumnes es consideraran els crèdits superats fins a setembre de 2004.

Preinscripció	25-29 octubre 2004
Llistes provisionals	17 novembre 2004
Llistes definitives	29 novembre 2004
Adjudicació de centres receptors	1 desembre 2004
Contractes i matrícula	10-11 gener 2005
Estada al centre receptor	15 gener – 15 juliol 2005
Examen	8 juliol 2005

Els alumnes que al setembre de 2004 no complien requisits i els compleixen el febrer de 2005 podran sol·licitar cursar les estadets en el torn B mitjançant instància justificada.

Si a l'inici del curs acadèmic 2004-05, un estudiant es troba en condicions d'accedir a exàmens final de carrera (menys del 10% dels crèdits totals de la llicenciatura) i li falta cursar les Estadets, se li facilitarà una estada de sis mesos a partir de l'1 d'octubre (presentació d'instàncies: 13-30 de setembre).

Criteris per a la valoració dels expedients

- **Primer criteri:** nombre total de crèdits superats (suma dels crèdits obligatoris, optatius i de lliure elecció, exceptuant els crèdits superats per l'alumne més enllà dels límits de matrícula que han estat establerts per Junta de Govern).
- **Segon criteri:** a igualtat de crèdits totals superats, s'aplicarà el càlcul de la mitjana ponderada de l'expedient, segons la fórmula aprovada per la Junta de Govern de la UB.
- **Tercer criteri:** En cas d'empat, es tindran en compte els suspensos (cada suspens penalitza 0,1 punt).



