

Proposta del Pla d'Estudis del Títol de Grau en **FARMÀCIA**Total de crèdits del títol de grau: **300**

1r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
362268	Química General i Inorgànica	1er	6	FB	210991 (24)
362280	Matemàtica Aplicada i Bioestadística	1er	6	FB	210997 (6)
362279	Iniciació al Treball de Laboratori	1er	3	OB	210996 (3)
362264	Biologia Cel.lular	1er	3	OB	211012 (3)
362277	Física Aplicada a Farmàcia	1er	3	OB	210995 (3)
362281	Història de la Farmàcia	1er	3	OB	211016 (6)
362244	Parasitologia	1er	6	OB	211000 (6)
362269	Química Orgànica I	2on	6	FB	210991 (24)
362273	Química Analítica	2on	6	FB	210991 (24)
362249	Botànica Farmacèutica	2on	6	OB	211003 (6)
362772	Físicoquímica I	2on	3	OB	211031 (15)
362802	Introducció a la Farmàcia Galènica	2on	3	OB	211004 (15)
362243	Bioquímica	2on	6	FB	210989 (12)
<b>TOTAL CRÈDITS PER CURS</b>			<b>60</b>	<b>FB:30 + OB:30</b>	

2n Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
362270	Química Orgànica II	1er	6	FB	210991 (24)
362274	Físicoquímica II	1er	6	OB	211031 (15)
362245	Biologia Molecular i Genòmica	1er	6	FB	210989 (12)
362265	Immunologia	1er	4,5	OB	211013 (4,5)
362254	Fisiologia i Fisiopatologia I	1er	6	FB	211189 (21)
362271	Química Farmacèutica I	2on	6	OB	210990 (15)
362246	Microbiologia I	2on	6	OB	211227 (12)
362275	Tècniques Instrumentals	2on	6	OB	211031 (15)
362263	Anàlisi Clíniques i Diagnòstic de Laboratori	2on	4,5	OB	211011 (4,5)
362255	Fisiologia i Fisiopatologia II	2on	9	FB	211189 (21)
<b>TOTAL CRÈDITS PER CURS</b>			<b>60</b>	<b>FB:27 + OB:33</b>	

3r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
362247	Microbiologia II	1er	6	OB	211227 (12)
362272	Química Farmacèutica II	1er	6	OB	210990 (15)
362256	Fisiologia i Fisiopatologia III	1er	6	FB	211189 (21)
362253	Biofarmàcia i Farmacocinètica I	1er	3	OB	211005 (9)
362250	Fisiologia Vegetal	1er	6	OB	211002 (6)
362276	Experimentació en Química Orgànica i Farmacèutica	1er	3	OB	210990 (15)
362259	Farmacologia General	2on	6	OB	211009 (18)
362251	Farmàcia Galènica I	2on	6	OB	211004 (15)
362257	Nutrició i Bromatologia	2on	9	OB	211007 (9)
362803	Biofarmàcia i Farmacocinètica II	2on	6	OB	211005 (9)
362769	Legislació i Deontologia Farmacèutiques	2on	3	OB	211016 (6)

## TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d' menció / PR-OB - pràctiques externes obligatòries/ PR-OT - pràctiques optatives/ TR - treball final de grau

TOTAL CRÈDITS PER CURS		60	FB:6 + OB:54	
------------------------	--	----	-----------------	--

4rt Curs					
Codi	Assignatures obligatòries comuns al títol	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
362260	Farmacologia i Terapèutica I	1er	6	OB	211009 (18)
362248	Farmacognòsia	1er	6	OB	211001 (6)
362252	Farmàcia Galènica II	1er	6	OB	211004 (15)
362266	Salut Pública	2on	6	OB	211014 (6)
362261	Farmacologia i Terapèutica II	2on	6	OB	211009 (18)
362262	Farmàcia Clínica i Atenció Farmacèutica	2on	6	OB	211010 (6)
362258	Toxicologia	2on	6	OB	211008 (6)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			42	OB:42	

Menció en [FARMÀCIA ASSISTENCIAL I ANÀLISIS CLÍNQUES](#)

Crèdits optatius a superar en 4rt curs	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
363019 Microbiologia i Parasitologia Clíniques	1er	6	OTM	211211 (60)
363025 Gestió i Planificació	1er	6	OTM	211211 (60)
363029 Fitoteràpia	2on	3	OTM	211211 (60)
363018 Bioquímica Clínica i Patologia Molecular	2on	3	OTM	211211 (60)
TOTAL		18		

Menció en [FARMÀCIA INDUSTRIAL I RECERCA FARMACÈUTICA](#)

Crèdits optatius a superar en 4rt curs	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
363026 Enginyeria Genètica	1er	3	OTM	211210 (60)
363027 Anàlisi i Control de Medicaments i Productes Sanitaris	1er	3	OTM	211210 (60)
363021 Biotecnologia Farmacèutica: Recerca	1er	3	OTM	211210 (60)
363020 Biotecnologia Farmacèutica: Indústria	1er	3	OTM	211210 (60)
363023 Farmàcia Galènica III i Gestió de la Qualitat	2on	6	OTM	211210 (60)
TOTAL		18		

5è Curs					
Codi	Assignatures obligatòries comuns al títol	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
362267	Sanitat i Gestió Ambientals	1er	6	OB	211015 (6)
362282	Estades (Pràctiques Tutelades)	2on	24	PR-OB	211017 (24)
362283	Treball Fi de Grau	2on	6	TR	211018 (6)
TOTAL CRÈDITS PER CURS			36	OB:6 + PR:24 + TR:6	

Menció en [FARMÀCIA ASSISTENCIAL I ANÀLISIS CLÍNQUES](#)

Crèdits optatius a superar en 5è curs	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
363022 Farmàcia Assistencial	1er	3	OTM	211211 (60)
363028 Formulació Magistral i Oficinal	1er	3	OTM	211211 (60)
Optatives de grau	1er	18	OT	211210 (60) 211235 (6) 211213 (12)
TOTAL		24		

Menció en [FARMÀCIA INDUSTRIAL I RECERCA FARMACÈUTICA](#)

Crèdits optatius a superar en 5è curs	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'menció / PR-OB - pràctiques externes obligatòries/ PR-OT - pràctiques optatives/ TR - treball final de grau

363024 Farmacologia i Toxicologia en R+D+I	1er	6	OTM	211210 (60)
Optatives de grau	1er	18	OT	211211 (60) 211235 (6) 211213 (12)
<b>TOTAL</b>		<b>24</b>		

## TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d' menció / PR-OB - pràctiques externes obligatòries/ PR-OT - pràctiques optatives/ TR - treball final de grau

[FB branca principal](#) / [FB altres branques](#)

Títol de Grau en **FARMÀCIA**

Número de crèdits optatius totals a superar per l'estudiant

Número de crèdits optatius que figuren en la memòria ANECA del títol (1)

**42 crèdits****MENCIONS I INTENSIFICACIONS**

Forma en que ha de cursar els crèdits optatius l'estudiant per a l'obtenció de mencions i intensificacions que s'hagin de reflectir en el Suplement Europeu al Títol.

Cal concretar el número de crèdits optatius que es vinculen a les mencions (i intensificacions) respecte als crèdits totals optatius definits en la titulació (memòria ANECA). En el cas que no tots els crèdits optatius definits en la titulació estiguin vinculats a l'obtenció de la menció, intensificació, cal omplir el quadre "Optativitat vinculada al grau" d'aquest apartat.

La suma de crèdits vinculats a la menció (i intensificació) + els crèdits optatius vinculats al grau han de ser el total de crèdits optatius definits en la titulació (1).

**Forma d'assolir els crèdits optatius vinculats a l'obtenció de les mencions (en el cas de títols que ofereixin menció + intensificació cal afegir en aquest apartat totes les possibilitats de menció + intensificació previstes)**

Nom menció: **MENCIÓ EN FARMÀCIA ASSISTENCIAL I ANÀLISIS CLÍNQUES**

Número de crèdits optatius vinculats a la menció: **42 crèdits**

Matèries i crèdits a superar en cadascuna d'elles i/o assignatures que configuren la menció (cal indicar si hi ha assignatures optatives obligades per a obtenir la menció)

**24 crèdits** superant les assignatures optatives (obligades per a l'estudiant) que es relacionen a continuació de la matèria optativa "FARMÀCIA ASSISTENCIAL I ANÀLISIS CLÍNQUES" (211211):

363019 Microbiologia i Parasitologia Clíniques (6ECTS)

363025 Gestió i Planificació (6 ECTS)

363029 Fitoteràpia (3 ECTS)

363018 Bioquímica Clínica i Patologia Molecular (3 ECTS)

363022 Farmàcia Assistencial (3 ECTS)

363028 Formulació Magistral i Oficinal (3 ECTS)

**18 crèdits** optatius a superar d'entre l'oferta d'assignatures de les següents matèries:

211211 FARMÀCIA ASSISTENCIAL I ANÀLISIS CLÍNQUES

211235 TREBALL DIRIGIT (6 crèdits)

211213 PRÀCTIQUES EN EMPRESES (12 crèdits)

Reconeixement Acadèmic (màxim 6 crèdits)

Nom menció: **MENCIÓ EN FARMÀCIA INDUSTRIAL I RECERCA FARMACÈUTICA**

Número de crèdits optatius vinculats a la menció: **42 crèdits**

Matèries i crèdits a superar en cadascuna d'elles i/o assignatures que configuren la menció (cal indicar si hi ha assignatures optatives obligades per a obtenir la menció)

**24 crèdits** superant les assignatures optatives (obligades per a l'estudiant) que es relacionen a continuació de la matèria optativa

MATÈRIA: 211210 FARMÀCIA INDUSTRIAL I RECERCA FARMACÈUTICA

363026 Enginyeria Genètica (3 ECTS)

363027 Anàlisi i Control de Medicaments i Productes Sanitaris (3 ECTS)

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'menció / PR-OB - pràctiques externes obligatòries/ PR-OT - pràctiques optatives/ TR - treball final de grau

363020 Biotecnologia Farmacèutica: Indústria (3 ECTS)  
363023 Farmàcia Galènica III i Gestió de la Qualitat (6 ECTS)  
363024 Farmacologia i Toxicologia en R+D+I (6 ECTS)

**18 crèdits** optatius a superar d'entre l'oferta d'assignatures de les matèries

211210 FARMÀCIA INDUSTRIAL I RECERCA FARMACÈUTICA

211235 TREBALL DIRIGIT (6 crèdits)

211213 PRÀCTIQUES EN EMPRESES (12 crèdits)

Reconeixement Acadèmic (màxim 6 crèdits)

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d' menció / PR-OB - pràctiques externes obligatòries/ PR-OT - pràctiques optatives/ TR - treball final de grau

FB branca principal / FB altres branques

## REQUISITS ENTRE ASSIGNATURES

Per matricular l'assignatura o assignatures			Cal tenir superada/es l'assignatura o les assignatures		
Codi	Denominació	Curs i semestre	Codi	Denominació	Curs i semestre
362282	Estades (Pràctiques Tutelades)	5è curs, 2n semestre		PENDENT DE DEFINIR FINS A LA IMPLANTACIÓ DE LES ESTADES	

Per matricular l'assignatura o assignatures			Cal tenir superada/es l'assignatura o les assignatures		
Codi	Denominació	Curs i semestre	Codi	Denominació	Curs i semestre
362283	Treball Fi de Grau	5è curs, 2n semestre		PENDENT DE DEFINIR FINS A LA IMPLANTACIÓ DEL TREBALL FI DE GRAU	

## TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d' menció / PR-OB - pràctiques externes obligatòries/ PR-OT - pràctiques optatives/ TR - treball final de grau