

## PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE FARMACIA

SEMESTRE	CÓDIGO	NOMBRE	UC	HT	HP	HL	UC REQ.	PRELACIÓN
1	1010	MATEMATICA	5	4	2			
	1011	FISICA APLICADA	4	3	3			
	1012	QUIMICA GENERAL	5	4	3			
	1013	COMPUTACION I	2		4			
	1014	ACT.DE FORMAC. INT.	1		3			
2	1020	METODOLOGIA DE LA INV.ESTIG.	3					
	1021	ANALISIS FARMACEUTICO I	5	4	3			QUIMICA GENERAL
	1022	QUIMICA ORGANICA BASICA	5	4	3			QUIMICA GENERAL
	1023	COMPUTACION II	2		4			COMPUTACION I
3	1030	FISICO QUIMICA	4	3	3			MATEMATICA, QUIMICA GENERAL
	1031	ANATOMIA Y FISIOLOGIA	5	4	3		25	
	1032	QUIMICA ORGANICA APLICADA	5	4	3			QUIMICA ORGANICA BASICA
	1033	ESTADISTICA APLICADA	3	2	3			MATEMATICA
4	1040	ANALISIS FARMACEUTICO II	5	4	3			FISICA APLICADA, ANALISIS FARMACEUTICO I
	1041	FISIOPATOLOGIA	4	3	3			ANATOMIA Y FISIOLOGIA
	1042	BIOQUIMICA	4	3	3			QUIMICA ORGANICA APLICADA
	1043	FARMACOGNOSIA	4	3	3		40	
5	1050	FARMACOTECNIA I	4	3	3		50	
	1051	PROCESOS UNITARIOS	3	3			58	FISICO QUIMICA
	1052	FARMACOLOGIA I	4	3	3			FISIOPATOLOGIA, BIOQUIMICA
	1053	FARMACOGNOSIA II	4	3	3			QUIMICA ORG. APLIC., FARMACOGNOSIA
	1054	QUIMICA MEDICINAL	5	4	3			BIOQUIMICA

<b>SEMESTRE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>UC</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HL</b>	<b>UC REQ.</b>	<b>PRELACIÓN</b>
<b>6</b>	1060	FARMACOTECNIA II	4	3	3			FARMACOTECNIA I
	1061	PARASITOLOGIA	4	3	3		80	
	1062	FARMACOLOGIA II	4	3	3			FARMACOLOGIA I
	1063	MICROBIOLOGIA GENERAL	5	4	3		80	
<b>7</b>	1070	TECNOLOGIA FARMACEUTICA	5	3	6			FARMACOTECNIA II
	1071	CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	5	4	3			PROCESOS UNITARIOS
	1072	TOXICOLOGIA GENERAL	5	4	3			FARMACOLOGIA II
	1073	SALUD PUBLICA	3	2	3		90	
	1074	LEGISLACION FARMACEUTICA	2	1	3		90	
<b>8</b>	1080	QUIMICA INORGANICA FARMAC.	4	2	6		110	ANALISIS FARMACEUTICO II
	1081	ADMINISTRACION FARMACEUTICA	4	3	3		90	
	1082	BIOFARMACIA	3	3			103	FARMACOLOGIA I
	1083	FARMACOTERAPEUTICA	4	3	3			FARMACOLOGIA II
	1084	PRIMEROS AUXILIOS	3	2	3		110	
	1085	CONTABILIDAD	2	1	3		90	
	1086	PASANTIAS I	4				103	FARMACOLOGIA II
<b>9</b>	1100-1800	MENCIÓN	16	6	2		143	
<b>10</b>	1099	PRACTICAS PROFESIONALES II	14				169	

**UC:** unidades crédito

**UC Req.:** unidades crédito requeridas

**HP:** horas de práctica

**HL:** Horas de Laboratorio

**HT:** Horas de Teoría

### MENCIONES

<i>MENCIÓN</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>NOMBRE</i>	<i>UC</i>	<i>HT</i>	<i>HP</i>	<i>HL</i>	<i>UC REQ.</i>
ADMINISTRACIÓN FARMACÉUTICA	1100	ADMINISTRACION FARMAC. II	5	3	6		143
	1101	MERCADOTECNIA FARMACEUTICA	6	4	6		143
	1102	INTRODUCCION A LA TECNOLOGIA	2	2			143
	1103	ANAL. DE LOS ESTADOS FINANC	3	3	3		143
ANÁLISIS DE MEDICAMENTOS	1200	ANAL. MICROBIOLÓGICO DE MED.	5	3	6		143
	1201	ANAL. QUÍMICO Y FÍSICO DE MED.	11	4	14		143
BIOTECNOLOGIA FARMACEUTICA	1300	BIOTECNOLOGIA FARMACEUTICA	16	6	2		143
CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	1400	INTROD. A LA TECNOLOGIA DE ALIM	3	2	3		143
	1401	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	6	3	9		143
	1402	ANAL. FÍSICO Y QUÍMICO DE ALIM	7	3	12		143
FARMACIA HOSPITALARIA	1500	FARMACIA HOSPITALARIA	16	6	2		143
TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA	1600	MICROBIOLOGIA INDUST. FARMAC.	5	3	6		143
	1601	TEC. INDUSTRIAL FARMACEUTICA	11	4	14		143
TOXICOLOGÍA	1700	TOXICOLOGIA DE EMERGENCIA	4	2	6		143
	1701	TOX. VETERINARIA E INDUSTRIAL	6	3	9		143
	1702	TOXICOLOGIA FORENSE	6	3	9		143
TECNOLOGÍA COSMÉTICA	1800	DERMOCOSMETOLOGIA	3	2	0	3	143
	1801	GERENCIA APLICADA A LA COSMETOLOGIA	2	1	2	0	143
	1802	TECNOLOGIA COSMETICA	9	5	0	12	143
	1803	MICROBIOLOGIA COSMETICA	2	1	0	3	143

### ASIGNATURAS ELECTIVAS

<b>CÓDIGO</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>UC</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>HL</b>	<b>UC REQ.</b>	<b>PRELACIÓN</b>
1908	ECOLOGIA	3	3	0	0		
1903	ECONOMIA POLITICA	2		4			
1904	GERENCIA FARMACEUTICA	3	3	0	0		
1901	INGLES	3	1	4	0		
1909	INMUNOLOGIA	3	3	0	0		
1900	NUTRICION	3	2		2		BIOQUIMICA
1905	PROGRAMAS ESPECIALES	3		3			
1902	PSICOLOGÍA	3	3	0	0		
1906	TECNOLOGIA Y CALIDAD DE DERMOCOSMETICOS	4	3	0	3		