

**PENSUM DE ESTUDIOS  
FACULTAD DE FARMACIA**

**PRIMER SEMESTRE**

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEM.	H/L X SEM.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN
13307013 1	ANÁ. QCO. CUALITATIVO I	3	2	4	4	18	36	8	36	80	
13307013 2	FÍSICA APLICADA I	2	2	3		18	36	6	-	42	
13307013 3	MATEMÁTICAS APLICADA I	3	3	0		18	54	-	-	54	
13307013 4	METODOLOGÍA DE INV. I	2	2	0		18	36	-	-	36	
13307013 5	ORIENTACIÓN FTCA. I	2	2	0		18	36	-	-	36	
13307013 6	BOTÁNICA APLICADA I	2	2	0		18	36	-	-	36	
13307013 7	QUÍMICA BÁSICA I	3	3	0		18	54	-	-	54	
							288	14	36	338	

**SEGUNDO SEMESTRE**

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEM.	H/L X SEM.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN
13307023 1	ANÁ. QCO. CUALITATIVO II	3	2	4	4	18	36	8	36	80	133070131
13307023 2	FÍSICA APLICADA II	2	2	3		18	36	6	-	42	133070132
13307023 3	MATEMÁTICAS APLICAD. II	3	3	0		18	54	-	-	54	133070133
13307023 4	METODOLOGÍA DE INV. II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070134
13307023 5	ORIENTACIÓN FTCA. II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070135
13307023 6	BOTÁNICA APLICADA II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070136
13307023 7	QUÍMICA BÁSICA II	3	3	0		18	54	-	-	54	133070137
							288	14	36	338	

### TERCER SEMESTRE

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEM.	H/L X SEM.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN
13307034 1	ANAL. QCO. CUANTITATIVO I	3	2	4	2	18	36	8	36	80	133070231
13307034 2	ESTADÍSTICA I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070233- 133070236
13307034 3	EST. Y COMP. DEL HOMBRE I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070234- 133070235
13307034 4	FISICOQUÍMICA I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070232- 133070237
13307034 5	FISIOLOGÍA Y ANATOMIA I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070234
13307034 6	PARASITOLOGÍA I	2	2	0		18	36	0	-	36	133070235
13307034 7	QCA. MED. INORGÁNICOS I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070231
13307034 8	QCA. MED. ORGÁNICOS I	3	3	3	1	18	54	6	18	78	133070237- 133070236
							306	26	54	386	

### CUARTO SEMESTRE

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEMT.	H/L X SEMT.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN
13307044 1	ANAL. QCO. CUANTITATIVO II	3	2	4	2	18	36	8	36	80	133070341
13307044 2	ESTADÍSTICA II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070342
13307044 3	EST. Y COMP. DEL HOMBRE II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070343
13307044 4	FISICOQUÍMICA II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070344
13307044 5	FISIOLOGÍA Y ANATOMÍA II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070345
13307044 6	PARASITOLOGÍA II	2	2	0		18	36	0	-	36	133070346
13307044 7	QCA. MED. INORGÁNICOS II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070347
13307044 8	QCA. MED. ORGÁNICOS II	3	3	3	1	18	54	6	18	78	133070348
							306	26	54	386	

## QUINTO SEMESTRE

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEM.	H/L X SEM.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN
13307052 1	ANÁLISIS INSTRUMENTAL I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070431 133070434
13307052 2	BIOQUÍMICA I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070435 133070438
13307052 3	FARMACOTECNÍA I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070437
13307052 4	FISIOPATOLOGÍA I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070435 133070436
13307052 5	LEGISLACIÓN DEONTO. I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070433
13307052 6	DISEÑO DE PROYECTOS I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070432 133070433
13307052 7	QUÍMICA MEDICINAL I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070437 133070438
13307052 8	SALUD PÚBLICA I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070432 133070436
							288	24	0	312	

## SEXTO SEMESTRE

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEM.	H/L X SEM.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN
13307060 1	ANÁLISIS INSTRUMENTAL II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070521
13307060 2	BIOQUÍMICA II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070522
13307060 3	FARMACOTECNÍA II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070523
13307060 4	FISIOPATOLOGÍA II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070524
13307060 5	LEGISLACIÓN DEONTOL. II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070525
13307060 6	DISEÑO DE PROYECTOS II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070526
13307060 7	QUÍMICA MEDICINAL II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070527
13307060 8	SALUD PÚBLICA II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070528
							288	24	0	312	

## SÉPTIMO SEMESTRE

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEM.	H/L X SEM.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN
13307070 1	BIOFARMACIA I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070601 133070603
13307070 2	ECONOMÍA Y ADMINIST. I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070605
13307070 3	FARMACOGNOSIA I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070607
13307070 4	FARMACOLOGÍA I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070602 133070604
13307070 5	MICROBIOLOGÍA I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070602 133070604
13307070 6	PROCESOS UNITARIOS I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070603 133070606
13307070 7	SEGURIDAD E HIG. IND. I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070603 133070608
13307070 8	TOXICOLOGÍA I	3	2	3		18	36	6	-	42	133070602 133070604
13307070 9	PRÁCTICAS PROFESIÓN. I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070605 133070608
							324	30	-	354	

## OCTAVO SEMESTRE

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEM.	H/L X SEM.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN
13307080 1	BIOFARMACIA II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070701
13307080 2	ECONOMÍA Y ADMINIST. II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070702
13307080 3	FARMACOGNOSIA II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070703
13307080 4	FARMACOLOGÍA II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070704
13307080 5	MICROBIOLOGÍA II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070705
13307080 6	PROCESOS UNITARIOS II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070706
13307080 7	SEGURIDAD E HIGIEN. IND. II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070707
13307080 8	TOXICOLOGÍA II	3	2	3		18	36	6	-	42	133070708
13307080 9	PRÁCTICAS PROFESIONAL II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070709
							324	30	-	354	

## NOVENO SEMESTRE

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEM.	H/L X SEM.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN	
13307090 1	BROMATOLOGÍA I	3	2	3		18	36	8	-	44	133070805 133070806	
13307090 2	FARMACOTECNÍA III	3	2	3		18	36	6	-	42	133070803 133070806	
13307090 3	FARMACOTERAPEUTICA I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070804/05/08	
13307090 4	MERCADOTECÍA I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070802	
13307090 5	PRÁCTICAS PROFESIONALES III	2	2	0		18	36	-	-	36	133070801/07/09	
13307090 6	PRIMEROS AUXILIOS I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070804 133070805	
13307090 7	TÉCNICAS GERENCIALES I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070802	
13307090 8	FARMACIA HOSPITALARIA I	2	2	0		18	36	-	-	36	133070804 133070808	
								288	12	-	300	

## DÉCIMO SEMESTRE

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	H/T	H/L	H/P	Nº SEM	H/T X SEM.	H/L X SEM.	H/P X SEM.	TOTAL H/T	PRELACIÓN	
13307100 1	BROMATOLOGÍA II	3	2	3		18	36	8	-	44	133070901	
13307100 2	FARMACOTECNÍA IV	3	2	3		18	36	6	-	42	133070902	
13307100 3	FARMACOTERAPEUTICA II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070903	
13307100 4	MERCADOTECÍA II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070904	
13307100 5	PRÁCTICAS PROFESIONAL. IV	2	2	0		18	36	-	-	36	133070905	
13307100 6	PRIMEROS AUXILIOS II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070906	
13307100 7	TÉCNICAS GERENCIALES II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070907	
13307100 8	FARMACIA HOSPITALARIA II	2	2	0		18	36	-	-	36	133070908	
								288	12	-	300	
<b>HORAS TOTALES:</b>								2988	212	180	3380	

**H/T: HORAS TEÓRICAS**

**H/L: HORAS LABORATORIOS**

**H/P: HORAS PROBLEMAS**

**Nº Sem: Número de Semanas**

**Nº Horas x sem: Número de horas por semestre teórica.**

**Nº Horas Laboratorio x ciclo Semanales: Número de horas de laboratorio por ciclo.**

**Nº Horas Problemas Semanales: Número de horas problemas por semestre.**

**Horas totales x asignatura x sem: Número de horas Totales por Asignaturas por Semestre.**

**Horas totales por carrera**