



PLAN DE ESTUDIOS CARRERA : QUÍMICA FARMACEUTICA

NIVEL BASICO

| SIGLA | PRIMER CURSO | HT | HL | HP | HT | HORAS ANUAL |
|--------------|-----------------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|-------------|
| BAS 100 | QUIMICA GENERAL E INORGANICA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| BAS101 | BIOLOGIA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| BAS 102 | MATEMATICAS | 3 | | 2 | 5 | 180 |
| BAS 103 | FISICA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| BAS 104 | ANATOMIA FUNCIONAL | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| BAS 105 | METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION I | 3 | | | 3 | 108 |
| TOTAL | | 18 | 8 | 2 | 28 | 1008 |
| SIGLA | SEGUNDO CURSO | HT | HL | HP | HT | HORAS ANUAL |
| BAS 200 | FISIOPATOLOGIA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| BAS 201 | QUIMICA ORGANICA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| BAS 212 | QUIMICA ANALITICA I | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| BAS 203 | FISICO QUIMICA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| BAS 204 | PARASITOLOGIA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| BAS-205 | SOCIOLOGIA Y SALUD PUBLICA | 3 | | | 3 | 108 |
| TOTAL | | 18 | 10 | | 28 | 1008 |

NIVEL INTERMEDIO

| SIGLA | TERCER CURSO | HT | HL | HP | HT | HORAS ANUAL |
|--------------|----------------------------|-----------|----------|----------|-----------|-------------|
| FRM 300 | BOTANICA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| FRM 301 | QUIMICA FARMACEUTICA | 2 | | 2 | 4 | 144 |
| FRM 302 | ESTADISTICA | 2 | | 2 | 4 | 144 |
| FRM 303 | QUIMICA FUNCIONAL ORGANICA | 2 | 2 | | 4 | 144 |
| FRM 304 | BIOQUIMICA GENERAL | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| FRM 325 | QUIMICA ANALITICA II | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| TOTAL | | 15 | 8 | 4 | 27 | 972 |

NIVEL ESPECIALIDAD

| SIGLA | CUARTO CURSO | HT | HL | HP | HT | HORAS ANUAL |
|--------------|------------------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|-------------|
| FRM 410 | FARMACOLOGIA I | 3 | 3 | | 6 | 216 |
| FRM 401 | MICROBIOLOGIA GENERAL | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| FRM 402 | RADIOQUIMICA | 2 | | 2 | 4 | 144 |
| FRM 403 | FARMACOGNOSIA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| FRM 404 | FARMACIA GALENICA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| FRM 405 | CONTROL DE CALIDAD | 3 | 3 | | 6 | 216 |
| TOTAL | | 17 | 12 | 2 | 31 | 1116 |
| SIGLA | QUINTO CURSO | HT | HL | HP | HT | HORAS ANUAL |
| FRM 500 | TOXICOLOGIA Y QUIMICA LEGAL | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| FRM 501 | TECNOLOGIA FARMACEUTICA | 3 | 3 | | 6 | 216 |
| FRM 502 | FARMACIA CLINICA | 3 | | | 3 | 108 |
| FRM 523 | METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION II | 3 | | | 3 | 108 |
| FRM 504 | BROMATOLOGIA | 3 | 2 | | 5 | 180 |
| FRM 525 | FARMACOLOGIA II | 4 | 3 | | 7 | 252 |
| FRM 506 | ETICA-DEONTOLOGIA ADMINISTRACION | 3 | | | 3 | 108 |
| TOTAL | | 22 | 10 | | 32 | 1152 |

MODALIDAD DE GRADUACION : TESIS DE GRADO

600

INTERNADO ROTATORIO

TOTAL

5820