

| Consultar Pensum | | | | | | |
|------------------|--------------------------------------|-----------------|----|---------------|----------|---|
| Metodología | | | | Modalidad | | |
| PRESENCIAL | | | | UNIVERSITARIA | | |
| Programa | | Jornada | | No. Períodos | | |
| MICROBIOLOGIA | | JORNADA UNICA | | 10 | | |
| Descripción | | Fecha de Inicio | | Estado | | |
| V-0204-MI-D-04 | | 2016-1 | | VIGENTE | | |
| Período: 1 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| CN105 | BIOLOGIA GENERAL | 2 | 3 | - | 3 | |
| UPC01-N | CATEDRA UPECISTA | 2 | - | - | 0 | |
| DR003 | COMPETENCIAS CIUDADANAS | 2 | - | - | 2 | |
| PG101 | COMPETENCIAS COMUNICATIVAS | 2 | - | - | 2 | |
| MB301 | INTRODUCCION A LA MICROBIOLOGIA | 2 | - | - | 2 | |
| MT312B | MATEMATICAS FUNDAMENTALES | 4 | - | - | 4 | |
| CN103 | QUIMICA INORGANICA | 2 | 3 | - | 3 | |
| Período: 2 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| MB306 | BIOLOGIA CELULAR | 3 | 3 | - | 4 | R - CN105 |
| MT101 | CALCULO | 2 | - | - | 2 | R - MT312B |
| MB308 | ELECTIVA I | 2 | - | - | 2 | |
| UPC04-N | LENGUA EXTRANJERA-GRAMATICA | 2 | - | - | 0 | |
| MB247 | MICROBIOLOGIA GENERAL | 3 | 3 | - | 4 | R - MB301 |
| MB331 | PENSAMIENTO CRITICO CIENTIFICO | 2 | - | - | 2 | |
| CN104 | QUIMICA ORGANICA | 2 | 3 | - | 3 | R - CN103 |
| Período: 3 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| MT102 | BIOESTADISTICA | 2 | - | - | 2 | R - MT312B |
| MB311 | BIOETICA | 2 | - | - | 2 | |
| MB310 | BIOQUIMICA MICROBIANA | 2 | 3 | - | 3 | R - CN104 |
| FS101 | FISICA | 3 | - | - | 3 | R - MT312B |
| MB309 | GENETICA MICROBIANA | 3 | - | - | 3 | R - MB247 |
| UPC05-N | LENGUA EXTRANJERA-LECTURA | 2 | - | - | 0 | R - UPC04-N |
| CN102 | QUIMICA ANALITICA | 2 | 3 | - | 3 | R - CN104 |
| Período: 4 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| MB206 | ANALISIS INSTRUMENTAL | 3 | 2 | - | 3 | R - CN102 |
| MB313 | BIOLOGIA MOLECULAR | 2 | 3 | - | 3 | R - MB310 R - MB309 |
| MB314 | DISEÑO EXPERIMENTAL | 2 | - | - | 2 | R - MT102 |
| MB315 | ELECTIVA II | 2 | 3 | - | 3 | |
| MB203 | FISIOLOGIA MICROBIANA | 3 | 3 | - | 4 | R - MB310 |
| MB312 | INMUNOLOGIA | 2 | - | - | 2 | R - MB310 |
| UPC06-N | LENGUA EXTRANJERA-ESCRITURA | 2 | - | - | 0 | R - UPC05-N |
| Período: 5 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| MB316 | BACTERIOLOGIA | 3 | 3 | - | 4 | R - MB203 |
| MB317 | BIOLOGIA DE HONGOS | 3 | 3 | - | 4 | R - MB203 |
| MB318 | BIOTECNOLOGIA | 3 | 3 | - | 4 | R - MB313 |
| UPC07-N | LENGUA EXTRANJERA CONVERSACION | 2 | - | - | 0 | R - UPC06-N |
| MB319 | MORFOFISIOLOGIA VEGETAL | 2 | 3 | - | 3 | R - MB306 |
| MB211 | TOXICOLOGIA | 3 | 2 | - | 3 | R - MB206 |
| Período: 6 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| UPC08-N | ACTIVIDAD DEPORTIVA | 2 | - | - | 0 | |
| MB324 | ELECTIVA III | 3 | 3 | - | 4 | |
| MB322 | GESTION EMPRESARIAL Y EMPRENDIMIENTO | 2 | - | - | 2 | |
| MB323 | INTRODUCCION A LA INVESTIGACION | 2 | - | - | 2 | R - MB314 R - MT102 R - MB331 |
| MB321 | MORFOFISIOPATOLOGIA VETERINARIA | 3 | 3 | - | 4 | R - MB306 |
| MB320 | PARASITOLOGIA | 3 | 3 | - | 4 | R - MB203 |
| MB212 | VIROLOGIA | 2 | - | - | 2 | R - MB313 R - MB312 |
| Período: 7 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| UPC09-N | ACTIVIDAD CULTURAL | 2 | - | - | 0 | |
| MB303 | CITOLOGIA VETERINARIA | 3 | 3 | - | 4 | R - MB321 |
| MB302 | FITOPATOLOGIA | 2 | 3 | - | 3 | R - MB212 R - MB316 R - MB320 R - MB319 R - MB317 |
| MB305 | METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION | 2 | - | - | 2 | R - MB323 |
| MB231 | MICROBIOLOGIA AMBIENTAL | 3 | 3 | - | 4 | R - MB212 R - MB320 |

| | | | | | | |
|--|--|----|----|-----|----------|---|
| | | | | | | R - MB317 R - MB316 |
| MB232 | MICROBIOLOGIA DE SUELOS | 3 | 3 | - | 4 | R - MB212 R - MB320 R - MB317 R - MB316 |
| MB304 | SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION DE LA CALIDAD | 2 | - | - | 2 | |
| Período: 8 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| UPC10-N | CATEDRA DE NEGOCIOS INTERNACIONALES | 2 | - | - | 0 | |
| MB325 | CONTROL BIOLOGICO | 2 | 3 | - | 3 | R - MB302 |
| MB226 | MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS | 3 | 3 | - | 4 | R - MB212 R - MB320 R - MB317 R - MB316 |
| MB228 | MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL | 3 | 3 | - | 4 | R - MB212 R - MB320 R - MB317 R - MB316 |
| MB326 | MICROBIOLOGIA VETERINARIA | 3 | 3 | - | 4 | R - MB212 R - MB303 R - MB320 R - MB317 R - MB316 |
| MB327 | TRABAJO DE GRADO | 4 | - | - | 4 | R - MB305 |
| Período: 9 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| MB329 | PRACTICAS I | - | 48 | - | 17 | R - MB211 R - MB326 R - MB228 R - MB231 R - MB232 R - MB303 R - MB304 R - MB308 R - MB313 R - MB315 R - MB318 R - MB322 R - MB324 R - MB325 R - MB226 |
| Período: 10 | | | | | | |
| Código | Nombre de la Materia | HT | HP | HTP | Créditos | Requisitos |
| MB330 | PRACTICAS II | - | 48 | - | 17 | R - MB329 |
| Tipos de Requisitos: R - Requisito , C - Correquisito, N - Nota mínima | | | | | | |