

Licenciatura en Biotecnología y Bioquímica Molecular
Título: Licenciado/a en Biotecnología y Bioquímica Molecular

Plan de Estudio 2002

Primer Año

Primer Semestre

Álgebra Cálculo Numérico y Geometría
Analítica
Análisis Matemático I
Introducción a la Química

Segundo Semestre

Física I
Análisis Matemático II
Química General

Segundo Año

Primer Semestre

Física II
Biología
Química Inorgánica
Análisis de Datos

Segundo Semestre

FisicoQuímica
Química Orgánica I
Química Analítica I

Tercer Año

Primer Semestre

Química Orgánica II
Química Analítica Instrumental
Bioquímica I

Segundo Semestre

Bioquímica II
Microbiología General
Fenómenos de Transporte

Cuarto Año

Primer Semestre

Biofisicoquímica
Bioquímica III
Biología Vegetal
Fisiología Animal

Segundo Semestre

Biología Celular Molecular
Ingeniería Genética

Biotecnología I

Quinto Año

Primer Semestre

Biotecnología II
Biotecnología de Organismos Superiores
Ingeniería Metabólica
Bioética y Bioseguridad

Segundo Semestre

Laboratorio de Procesos Biotecnológicos
Materias Optativas: 2 a Elección