



## PLAN DE ESTUDIO

### PRIMER SEMESTRE

Asignatura	Créditos
Experimentación con animales I	3
Bioestadística	3
Seminario de Investigación I	2
Trabajo de Investigación I	5
<b>Total Créditos</b>	<b>13</b>

### SEGUNDO SEMESTRE

Asignatura	Créditos
Curso Especial	3
Electiva I	3
Seminario de Investigación II	2
Trabajo de Investigación II	6
<b>Total Créditos</b>	<b>14</b>





### TERCER SEMESTRE

Asignatura	Créditos
Bioinformática	3
Electiva II	3
Seminario de Investigación III	1
Trabajo de Investigación III	9
<b>Total Créditos</b>	<b>16</b>

### CUARTO SEMESTRE

Asignatura	Créditos
Electiva III	3
Trabajo de Investigación IV	9
<b>Total Créditos</b>	<b>12</b>

### CURSOS ESPECIALES Y ELECTIVAS

Las electivas se reparten en los diferentes semestres de acuerdo a la pertinencia y estudiantes interesados.

Curso Especial	Electivas
Ecología Avanzada ó Biotecnología de Plantas y Animales.	Evolución Etología Biología de la Conservación Ecología Molecular I Ecología Molecular II Microbiología Ambiental Patogénesis Viral Temas Selectos de Inmunología Molecular Temas selectos de Bioquímica Vegetal Sistemas de Información Geográfica Ecología de enfermedades Tropicales. Biogeografía. Aislamiento de Metabolitos Secundarios Introducción a Procesos de Fermentación

