

Plan de estudios BIOLOGÍA

SEMESTRE I	SEMESTRE II	SEMESTRE III	SEMESTRE IV	SEMESTRE V	SEMESTRE VI	SEMESTRE VII	SEMESTRE VIII
Biología de los cambios globales ⁽³⁾	Evolución de la vida ⁽³⁾	Botánica ⁽⁴⁾	Ecología ⁽⁴⁾	Sistemas de información geográfica ⁽³⁾	Sistemas socio-ecológicos ⁽⁴⁾	Profundización I ⁽⁴⁾	Profundización III ⁽⁴⁾
Física I ⁽³⁾	Física II ⁽³⁾	Biología celular ⁽³⁾	Biología molecular ⁽⁴⁾	Genética ⁽⁴⁾	Fund. derecho y política ambiental ⁽³⁾	Profundización II ⁽⁴⁾	Opción de grado ⁽⁶⁾
Química general ⁽³⁾	Química orgánica ⁽³⁾	Bioquímica funcional ⁽⁴⁾	Zoología de vertebrados ⁽³⁾	Zoología de invertebrados ⁽³⁾	Evolución ⁽³⁾	Electiva profesional ⁽⁴⁾	Electiva profesional ⁽⁴⁾
Cálculo diferencial ⁽³⁾	Cálculo integral ⁽³⁾	Biomatemáticas ⁽³⁾	Biología de microorganismos ⁽³⁾	Fisiología vegetal ⁽⁴⁾	Conservación y restauración ⁽³⁾	Bioestadística ⁽⁴⁾	Electiva no profesional ⁽²⁾
Programación de computadores ⁽³⁾	Fundamentos de análisis de datos ⁽³⁾	Electiva no profesional ⁽²⁾	Constitución Política e instrucción cívica ⁽²⁾	Fisiología animal ⁽³⁾	Biología de desarrollo ⁽³⁾	Cátedra Rosarista ⁽²⁾	Electiva no profesional ⁽²⁾
Análisis de Textos ⁽²⁾	Análisis de Argumentos ⁽²⁾	Ensayos de Opinión ⁽²⁾	Lógica ⁽²⁾	Redacción de manuscritos científicos ⁽¹⁾	Ética ⁽²⁾		
Módulo integrador I ⁽¹⁾	Módulo integrador II ⁽¹⁾						

*Existen tres opciones de grado:

Tesis de investigación corta (6 créditos)

Una pasantía en una empresa o una organización (6 créditos)

Una opción coterminal con una maestría (14 créditos de cursos de nivel posgrado)

La Universidad del Rosario se reserva el derecho de modificar el plan de estudios.